



Utbildningskatalog

Ht15/Vt16 & sommar- kurser 2015



Stockholms
universitet

Innehåll

4 Välkommen till Stockholms universitet

- 5 Universitetsstudier – en klok investering
- 6 Möt en student – Kärleken till ryska tog Satu till Sverige
- 7 Möt en student – Är vi verkligen ensamma i universum?
- 8 Studera i Stockholm och få det bästa av två världar
- 10 Möt Jacob Kimvall som bland annat forskar om graffiti
- 11 Sara Strandberg var med och upptäckte Higgspartikeln
- 12 Service till dig som student
- 14 Funderar du på att studera utomlands? Möt Peter och Jill som har gjort det
- 16 Vad gör du efter examen? Martin och Viktoria berättar vad de har gjort
- 18 Studentliv
- 19 Firouzeh Esnaasharan, studie- och karriärvägledare, tipsar om möjligheter
- 20 Kurs eller program?
- 21 Examen
- 22 Bygg din egen kandidatexamen av fristående kurser
- 23 Behörighet
- 24 Urval
- 25 Skriv högskoleprovet
- 26 Din guide från anmälan till terminsstart

29 Program och kurser

- 30 Så här läser du kursanvisningarna
- 31 Index
- 34 Här finns Studenthuset
- 35 Humaniora
- 59 Humaniora – Språk
- 87 Juridik
- 91 Lärarutbildning
- 96 Naturvetenskap
- 137 Samhällsvetenskap
- 175 Sommarkurser

179 Hitta rätt

- 180 Studievägledning
- 185 Program i alfabetisk ordning
- 186 Kurser i alfabetisk ordning
- 193 Studenthuset – service till dig som student
- 194 Viktiga datum



Välkommen till Stockholms universitet

SOM REKTOR FÖR Stockholms universitet kan jag stolt säga att jag också har en bakgrund från universitetet, från studier inom humaniora. Det breda utbudet av utbildningar som erbjuds hos oss passade mig perfekt. Den slutliga grundexamen tog jag på annat håll, men när jag sedan ville fortsätta att forska valde jag Stockholms universitet igen. Det som avgjorde det valet var öppenheten – samarbetena över ämnesgränser och utblickarna mot samhället utanför.

Stockholms universitet är ett huvudstadsuniversitet med allt vad det innebär – med nära tillgång till beslutsfattare, till myndigheter, museer, arkiv och olika organisationer. Det ger bra möjligheter till arbetslivsanknytning och närhet till Sveriges största arbetsmarknad.

Vi erbjuder yrkesutbildningar, programstudier och fristående kurser inom våra båda vetenskapsområden: å ena sidan naturvetenskap, å den andra humaniora, juridik och samhällsvetenskap. Utbildning och forskning hos oss ger resultat, både för den enskilda studenten och för samhället i stort.

Varmt välkommen att studera vid Stockholms universitet!

Astrid Söderbergh Widding
Rektor vid Stockholms universitet



Universitetsstudier – en klok investering

FUNDERAR DU PÅ att skaffa dig en universitetsutbildning? I så fall har Stockholms universitet mycket att erbjuda. Här på Sveriges största lärosäte hittar du ett utbud av 1500 kurser och 180 program inom humaniora, juridik, lärarutbildning, naturvetenskap, samhällsvetenskap och språk.

Du kan sätta ihop din egen examen med hjälp av olika fristående kurser eller välja ett färdigt program. Med en universitetsutbildning i ditt CV ökar dina chanser att hitta ett intressant jobb. Statistiken visar även att universitetsutbildade i regel har högre lön än de med en lägre utbildningsnivå. En examen från Stockholms universitet står för hög kvalitet, både i Sverige och utomlands.

Forskare som lärare

Forskningen som bedrivs här är nationellt ledande och internationellt framstående inom många områden. För forskarna är undervisningen en viktig del av arbetet då de också kommer att bli dina lärare. De deltar aktivt i

samhällsutvecklingen på många olika sätt. Forskarna syns ofta i media, de deltar i statliga utredningar, lämnar remissvar till lagförslag, medverkar i Nobelkommittéer och internationella expertorgan.

Redan från början, när Stockholms högskola grundades 1878, var den grundläggande idén att skapa ett lärosäte i kontakt med det omgivande samhället som utmanar det etablerade. Än idag kännetecknas universitetet av nyskapande och av öppenhet mot världen runt omkring.

Nära till arbetsmarknaden

En annan fördel med att välja Stockholms universitet är att du får nära till arbetsmarknaden i huvudstaden. Du kan redan under studietiden knyta professionella kontakter och skapa dig ett socialt nätverk som du har nytta av i framtiden.

Att studera gör dig inte bara mer attraktiv för potentiella arbetsgivare, det får dig också att utvecklas som människa. Du övar upp din förmåga

till kritiskt och analytiskt tänkande och lär dig granska, tolka och förstå omvärlden på ett nytt sätt. Som student träffar du nya människor, kan engagera dig i kårforeningar och annat studentliv och få vänner för livet.

Internationell miljö

Kanske lockas du av tanken på att bo och studera utomlands? I så fall har du stora möjligheter att läsa en del av din utbildning i ett annat land, eftersom vi har utbytesavtal med en rad utländska universitet. Många forskare och lärare vid Stockholms universitet kommer från olika delar av världen, så även om du väljer att stanna kvar i Sverige kan du studera och utvecklas i en internationell miljö.

Tycker du att det är svårt att välja kurs eller program? I så fall är du varmt välkommen att vända dig till våra studie- och karriärvägledare. De är kunniga och erfarna och bollar gärna tankar och idéer med dig. Här hittar du kontaktuppgifter och öppetider: su.se/studievagledning



SATU HOLM
Fristående kurser i språk

Kärleken till ryska tog Satu till Sverige

UTMANINGAR ÄR DET som driver Satu Holm och det som fick henne att lämna Björneborg hemma i Finland, flytta till Stockholm och börja läsa ryska.

– Att jag valde Stockholms universitet berodde på en blandning av min kärlek till språkstudier, mitt behov av att utmana mig själv och det goda rykte universitetet har i Finland. Jag tänkte att om jag flyttar till Sverige och börjar läsa här har jag i alla fall inte tagit den enklaste vägen i livet.

Satu läser fristående kurser och målet är en magisterexamen i ryska.

– När jag är klar här ska jag kunna fyra språk flytande för att

sedan kunna gå en tolkutbildning och därefter arbeta som simultantolk. Jag är så glad att jag började läsa här. Alla är otroligt snälla och hjälpsamma och lärarna brinner för sina ämnen och man märker hur de verkligen vill lära ut så mycket de bara kan. Att jag sedan också fick en möjlighet att gå en sommarkurs i Novgorod i Ryssland genom universitetet var lite av en dröm. Att få prata och använda ryskan dagligen var fantastiskt.

Att läsa på Stockholms universitet har andra fördelar än bara studierna, enligt Satu.

– Stockholm är en underbart vacker stad och jag älskar att gå ut med min kamera på långa promenader. Sedan spelar jag ringette, som är en ishockeyliknande sport, i Ulriksdals SK som är fullt av landslagsspelare.

Det verkar onekligen som om Satu har tagit det första klivet i en lång internationell karriär i och med sina studier på Stockholms universitet.

– Jag hoppas det, och jag kan verkligen rekommendera fler studenter från andra länder att läsa i Stockholm.

Är vi verkligen ensamma i universum?

DET SOM DRIVER Ali Leylani är att försöka hitta svaren på de stora frågorna. Att bättre förstå vår tillvaro och vad som styr den.

– Jag har ända sedan jag var liten varit fascinerad av svarta hål, gravitation, galaxer, universum och andra storslagna fenomen. Frågorna som dykt upp kan likväl ses som filosofiska som naturvetenskapliga.

Kvantdatorer, byggda enligt kvantfysikens principer, är också något som fascinerar Ali.

– När de datorer vi använder idag kom innebar det en smärre revolution

för samhället. Framtidens kvantdatorer kommer att innebära en ännu mer radikal förändring av våra liv. I takt med att vår förståelse av kvantfysiken växer blir dagens science fiction morgondagens möjligheter. Det känns väldigt häftigt att få vara med på ett hörn på den resan.

Att välja Stockholms universitet tycker Ali var självklart.

– Att få plugga på en internationellt erkänd fysikinstitution med närhet till ledande forskning och spetskompetens inom så många områden är väldigt stimulerande. Det är också enkelt att

skapa bra kontakter med professorer och doktorander på institutionen och det ger mycket.

Studierna varvar Ali med mycket fysisk träning, inte minst Capoeira som är en brasiliansk kampsport.

– Jag mår bäst när jag hittar en bra mix mellan studier och fritid.

På frågan om vi verkligen är ensamma i universum svarar Ali skrattande:

– Jag tror definitivt inte att vi är det, men jag lovar att återkomma när vi kan bevisa det.



ALI LEYLANI
Masterprogrammet i teoretisk fysik



Studera i Stockholm och få det bästa av två världar

STOCKHOLM ÄR UNIKT på många sätt. Här kan du leva storstadsliv i en av världens vackraste huvudstäder, samtidigt som du har naturen alldeles runt hörnet. I Stockholm vimlar det av restauranger, barer, kaféer, museer, parker, musikfestivaler och arenor som lockar såväl svenska som internationella stjärnor.

En ledig söndag kan du promenera på kullerstengastorna i Gamla Stan, fascineras av de trånga gränderna och känna historiens vingslag. Eller så kan du strosa runt på Djurgården, hyra cykel eller kajak eller sitta under eken där Bellman sägs ha skrivit Fredmans Epistel 25.

Stockholms skärgård med sina tusentals öar ligger på behändigt avstånd och till flera av öarna kan du ta dig med Stockholms lokaltrafik.

I Stockholm finns även Sveriges största arbetsmarknad. Riksdagen, regeringen, departementen och många statliga

verk ligger här, vilket du kan ha stor nytta av som student, både vad det gäller dina studier och framtida karriärmöjligheter. Här finns också många av de största företagen inom det privata näringslivet. I Kista Science City hittar du fler än tusen av världens ledande aktörer inom IT-sektorn.

Internationellt rankas Stockholm som en av världens tio bästa städer att leva i, bland annat tack vare närheten till naturen och den höga miljömedvetenheten. Visste du förresten att Stockholms universitet ligger i världens första nationalstadspark?

Som student i Stockholm kan du leva ett traditionellt studentliv med kårforeningar, studentpubar och allt vad det innebär, och på samma gång njuta av allt som en internationell storstad har att erbjuda. Här finns verkligen något för alla!



Varför är det lätt att stoppa graffitiutställningar men inte att ta bort Tintinböcker från bibliotek?

JACOB KIMVALL

Fil. dr och lärare vid Institutionen för kultur och estetik

DET BEROR ENLIGT Jacob Kimvall på en avgörande skillnad i synen på ordet som bärare av logik, och på bilder som ofta kopplas till sinnlighet och därför skapar oro och ängslan över hur de kan komma att uppfattas.

– Det är här det blir problematiskt, säger Jacob. Bara ett exempel är att det finns ett hundratal böcker om graffiti på Stockholms bibliotek samtidigt som graffitiutställningar systematiskt stöter på patrull i samma stad. Jag ser nolltoleransen mot graffiti som censurpolitik mot en hel konstform och i slutändan ett demokratiskt problem.

Jacob, som själv är graffitikonstnär från början, skriver sedan länge i flera tidskrifter om konst, bildteori, graffiti och hiphop.

– Det är nog skälet till att jag började läsa konstvetenskap, jag ville lära mig mer och gräva djupare. Därför

är det kanske inte så konstigt att min doktorsavhandling behandlar just graffiti och gatukonst och relationen mellan verk, graffitiutövare och olika institutioner i samhället. Även en hel del om forskningsfältet hiphop är med, så det handlar om mina intressen men på ett högst vetenskapligt sätt utifrån vedertagna teoribildningar och akademiska metoder.

Det här tar Jacob också med sig som lärare på universitetet.

– Jag vill väcka nyfikenhet för bild- och konstvetenskap och tillsammans se var vi hamnar i våra diskussioner. Det är otroligt roligt och kräver av mig att jag alltid slipar på mina egna argument. För är det något dagens studenter gillar är det lusten att debattera konst utifrån sina egna referensramar.

Higgspartikeln är en mycket speciell partikel som det verkligen tog tid och kraft att hitta. Men vi gjorde det till slut.

NÄR HIGGSPARTIKELN ÄNTLIGEN hittades var det en stor dag för vetenskapen. För letat efter den har man gjort sedan 1960-talet. Det var då som forskare för första gången förutsåg Higgspartikeln, en del i den teori som ger elementarpartiklarna massa. En i det lag med internationella forskare som var med vid partikelfysiklaboratoriet Cern 2012 när den äntligen hittades var Sara Strandberg.

– Det kändes helt omtumlande, berättar Sara. Den rådande teorin, den så kallade standardmodellen, visar sig fungera, men den väcker ändå nya frågor. Genom att analysera data från Cern kan vi nu undersöka hur standardmodellen kan modifieras ytterligare. Jag intresserar mig mest för supersymmetriska partiklar som bland annat skulle kunna förklara universums mörka materia.

Saras forskning har uppmärksammats på flera sätt och hon är idag invald i Sveriges unga akademi, en fristående akademi och ett tvärvetenskapligt forum som driver frågor som är centrala för Sverige som kunskapsnation. Sara är också en Wallenberg Academy Fellow, vilket innebär att hon ingår i ett karriärprogram där landets mest lovande unga forskare får resurser för att långsiktigt utveckla sin verksamhet.

– När jag började läsa fysik var det helt fantastiskt att så tidigt i utbildningen få delta i projekt tillsammans med etablerade forskare, som jag såg som stora förebilder, och på så sätt få känna mig som en del av forskarsamhället. På samma sätt vill jag som lärare också fungera som förebild, väcka lust för fysikens utmaningar och bidra till att fler ska få samma möjligheter som jag och ges förutsättningar att göra det mesta av dem.

Profilområden vid Stockholms universitet
Universitetets forskning är nationellt ledande och internationellt framstående inom 16 olika områden. Vi kallar dem våra profilområden. Det finns både program och kurser inom dessa att välja i utbildningskatalogen.

- Astrofysik, kosmologi och partikelfysik
- Atomfysik och kemisk fysik
- Barns villkor & rättigheter
- Biologiska membraner
- Brott & straff
- Ekonomi & miljö
- Katalys i organisk kemi
- Klimat, hav och miljö
- Kulturarv, historiska artefakter & processer
- Matematisk teoribildning och modellering
- Materialkemi
- Normativitet, rätt & etik
- Samverkan mellan gener och miljö
- Språk & språkinlärning
- Transnationalitet & migration
- Välfärd & demokrati

För ytterligare information:
su.se/profilomraden



SARA STRANDBERG
Lektor i elementarpartikelfysik vid Fysikum

Service till dig som student

FÖR MÅNGA ÄR det ett stort steg in i vuxenlivet att börja läsa på universitetet. Du kanske flyttar hemifrån och du har större frihet än tidigare att själv planera dina studier. Antalet undervisningstimmar varierar mellan olika utbildningar, men en betydande del av tiden består alltid av självstudier. Med friheten följer också ett ökat personligt ansvar. För att klara studierna behöver du läsa in en stor mängd kurslitteratur på egen hand och du har inte längre daglig kontakt med dina lärare som på gymnasiet.

För att underlätta livet för dig som student erbjuder universitetet en rad kostnadsfria servicefunktioner:

Studenthälsan

Du är välkommen till studenthälsovården i frågor som rör din hälsa och livssituation. Du kan ringa på telefontid eller besöka den öppna mottagningen. Studenthälsan erbjuder också stresshanteringskurser och våga tala-kurser för studenter som känner svår oro inför muntliga presentationer.

studenthalsanistockholm.se

Stöd till studenter med funktionsnedsättning

Stockholms universitet är till för alla. Du som har en varaktig funktionsnedsättning har rätt till stöd och anpassningar under din studietid. Stödet läggs upp individuellt efter dina personliga

behov. Det kan till exempel handla om att få kurslitteratur inläst, att få hjälp att anteckna under föreläsningar eller att få göra tentor under anpassade former. För att få veta vilka möjligheter till stöd som finns för just dig, vänd dig till samordnarna som arbetar med stöd till studenter med funktionsnedsättning. su.se/funktionsnedsattning

Studieverkstaden

Hos Studieverkstaden kan du anmäla dig till föreläsningar och kurser i studieteknik, där du får utbildning i hur du lyckas med dina studier. Du kan även boka individuell handledning. För dig som känner osäkerhet inför att hålla föredrag och presentationer erbjuder Studieverkstaden också kurser i att tala inför grupp. su.se/studieverkstad

Språkverkstaden och Academic Writing Service

Många skriftliga inlämningsuppgifter på universitetet kräver en särskild språklig form. Hos Språkverkstaden kan du boka in dig på seminarier där du lär dig att tolka tentamensfrågor och skriva uppsats. Det finns också drop-in-tider för individuell handledning. Academic Writing Service erbjuder stöd till dig som ska skriva akademiska texter på engelska.

su.se/sprakverkstad

su.se/writingservice

Studie- och karriärvägledning

Svårt att välja? I Studenthuset finns allmän studie- och karriärvägledning för Stockholms universitet. Oavsett om du redan är student eller funderar på att börja studera så kan du få personlig vägledning och information. Ett samtal kan hjälpa till att klargöra och strukturera dina tankar. Vilka är dina intressen och värderingar? Finns det något som gör dig särskilt engagerad? Det kan också handla om konkreta frågor såsom antagningsregler eller hur du kan kombinera kurser till en egen examen.





Vill du veta mer om en specifik utbildning? Vid de olika institutionerna har vi studievägledare som är specialiserade inom sitt ämnesområde. Hit kan du också vända dig med frågor om val av kurser inom program, tillgodoräkning, studieuppehåll med mera.

su.se/studievagledning

Arbete och karriär

Karriärservice hjälper dig att tidigt komma i kontakt med arbetsmarknaden. Ta del av vår seminarierie där du bland annat får aktuell information om arbetsmarknaden, rekryteringsbehov hos olika arbets-

givare samt tips om CV-skrivande och jobsökning.

Med jämna mellanrum får universitetet även besök av företag och organisationer som vill rekrytera studenter.

su.se/karriarservice

MyCareer är universitetets jobb- och karriärportal, där du som student kan söka extrajobb och praktik under studietiden samt heltidsjobb efter examen.

su.se/mycareer

Arbetsmarknadsdagar och andra karriärevenemang arrangeras även av fakulteter, institutioner och studentföreningar.

Infocenter

I Studenthusets entréplan ligger Infocenter. Här kan du få svar på frågor som rör antagning, högskoleprov, utbytesstudier, examen, studieintyg och mycket annat. Vid behov hänvisas du vidare till den institution, handläggare eller studie- och karriärvägledare som kan besvara mer specifika frågor. Intill Infocenter finns datorer där du kan söka information om utbildningar med mera. Du kan också köpa universitetets profil- och presentprodukter här.

Besöksadress:

Studenthusets entréplan,
Universitetsvägen 2 B

Öppettider:

Måndag–torsdag kl. 8–18
Fredag kl. 8–16

Ta chansen att studera utomlands

ATT STUDERA EN eller två terminer utomlands är en fantastisk möjlighet att prova på en ny akademisk miljö och få en djupare inblick i ett annat lands kultur, språk och samhälle. Som student vid Stockholms universitet har du möjlighet att ansöka om en studieplats utomlands genom våra drygt 400 utbytesavtal med universitet i Kina, Australien, Chile, Japan, Italien, Spanien, Sydafrika, USA, Ryssland, Tanzania och många, många fler länder.

Ett utbytesavtal innebär att Stockholms universitet och universitetet i det andra landet "byter studenter" och att du kan tillgodoräkna dig de utländska studieresultaten i din utbildning. På så sätt blir studierna vid det utländska universitetet avgiftsfria och din totala studieperiod blir inte längre än vid normal studiegång.

För många studenter är tiden utomlands personligt utvecklande och ett minne för livet. På en alltmer globaliserad arbetsmarknad är internationell erfarenhet och ett tredje språk en betydande merit för din framtida karriär.

Har du frågor kring internationella utbyten, kontakta Internationell mobilitet:
studentutbyte@su.se
su.se/utlandsstudier

Även universitetsområdet i Stockholm är en internationell miljö. Många forskare och studenter från andra länder väljer att komma hit. Om du är intresserad av att guida en internationell student i mötet med universitetet och den svenska kulturen kan du delta i ett "Buddyprogram". Som "buddy" får du nya vänner, språkkunskaper och har möjlighet att delta i aktiviteter, fester och resor som studentkåren anordnar för internationella studenter.

sus.su.se/mentor

Mänskliga rättigheter på den gröna ön

OM DU VILL arbeta internationellt och vara med och påverka lagar och regler som påverkar hela länder är juristprogrammet på Stockholms universitet en bra väg. Det säger Peter Rogers som läser sista terminen och just nu skriver sin uppsats.

– Jag visste att jag ville plugga juridik, och jag har alltid haft ett stort intresse för internationell rätt. Då var valet inte så svårt. På Stockholms universitet har jag förmånen att läsa juridik mitt i smeten. Många potentiella arbetsgivare sitter bara tre tunnelbanestationer bort och universitetet är väldigt duktiga på att erbjuda juristdaggar och workshops med yrkesverkssamma av alla slag.

Peter insåg snart att det som lockade mest var EU-rätt och konkurrensrätt.

– Det gjorde att jag sökte och fick möjlighet att plugga en termin i Irland på University College Dublin som har bra kurser i de ämnen jag ville läsa. Jag fick också tillgodoräkna mig den terminen i mitt program. Att det skulle vara i ett engelskspråkigt land kändes självklart och det var väldigt smidigt att söka med hjälp av institutionen.

Peter valde att läsa sex olika kurser i Dublin, bland annat mänskliga rättigheter och EU-rätt.

– Jag kände direkt att jag gillade det. Nya kompisar från hela världen och

spännande kurser som öppnade mina ögon för hur jag vill arbeta i framtiden. Jag vill göra skillnad för människor i deras vardag och jag vill göra det i en organisation med engelska som arbetspråk. Gärna inom EU eller FN.

Att det var mer än bara studierna som Peter gillade med sin termin i Dublin är också lätt att förstå.

– Att bo på campus och leva den typen av liv var spännande och kul och helt annorlunda mot hur det är i Stockholm. Dessutom var det ett skönt miljöombyte.

Intresset för internationella kontakter märks också på andra sätt, till exempel genom att Peter har varit mentor åt utländska studenter som kommer till Sverige.

– Det handlar mest om att hjälpa dem till rätta och få dem att känna sig välkomna på universitetet och i Sverige. Otroligt roligt och lärorikt. Sedan är jag också med i ett nordiskt samarbete där juriststudenter från Sverige, Danmark, Norge, Finland och Island träffas en vecka i respektive land, besöker institutioner och byråer och lär av varandra.

Övrig tid, och det hävdar Peter att det finns, arbetar han deltid på Finansinspektionen, spelar fotboll i division 6 och umgås med kompisar på Juridiska Föreningen.



Peter och Jills privata bilder från utbytesstudierna.

A photograph of a young man and a young woman standing on a city street at night. The man, on the left, is wearing a dark jacket and a colorful patterned scarf. The woman, on the right, is wearing a light blue coat and a dark scarf. They are both smiling at the camera. The background is a blurred city street with lights.

JILL STORM
Grundlärarprogrammet

PETER ROGERS
Juristprogrammet

Lärare med internationellt perspektiv

DET FÖRSTA MAN tänker på när man väljer att utbilda sig till lärare för årskurs 4-6 är kanske inte att det ska leda till en karriär utomlands.

– Men det är precis vad det gör, om man vill och är intresserad av att arbeta som lärare på en internationell eller svensk skola i ett annat land, säger Jill Storm.

– Möjligheten som finns på universitetet att läsa en termin utomlands, och få räkna in den som en del av Grundlärarprogrammet, är jag väldigt glad att jag utnyttjade. Det är en riktig utmaning, och förutom nya kunskaper i pedagogik så tycker jag att jag har ökat min kulturella medvetenhet genom att plugga med människor från många olika länder.

Jill valde Nederländerna och läste International Education på Fontys University i Sittard i södra Nederländerna.

– Utbildningen är uppdelad i en teoretisk del på universitetet, med fokus på pedagogik utifrån ett internationellt perspektiv, och en praktisk del med arbete på en skola. Båda delarna sker på engelska, ett språk som jag verkligen har utvecklat under terminen. Staden Sittard är inte speciellt stor så vi blev ett gäng som verkligen kom varandra nära, höll ihop i vått och torrt och hade väldigt kul tillsammans. Jag tycker att jag lärde mig enormt mycket om både mig själv och

om hur människor från andra kulturer tänker, tycker och resonerar, så det är väldigt utvecklande.

Det här är en chans jag tycker att fler ska ta, och med hjälp av universitetets studievägledare och internationella koordinators är det enkelt att få hjälp och tips om lämpliga universitet som man kan söka runt om i världen. Själv fick jag blodad tand och funderar som bäst på om jag ska söka mig ut i världen och arbeta på en internationell eller svensk skola i något spännande land när jag är klar med studierna och har arbetat några år i Sverige.


Först ska Jill läsa de två terminer som återstår på programmet och fortsätta sitt arbete i en vikariepool.

– Det är en stor fördel med att plugga i Stockholm. Det finns hur mycket vikariearbete som helst om man vill jobba för att få erfarenhet och dryga ut studiemedlen. Att det dessutom finns väldigt många skolor, med olika pedagogiska inriktningar, att sedan söka arbete på känns också skönt.

Närheten till Arlanda uppskattar Jill extra mycket eftersom ett av hennes stora intressen är resor till andra länder.

– Sedan ägnar jag mycket tid åt boxning och som med allt annat i Stockholm finns det hur många alternativ som helst att välja bland när det gäller bra boxningsklubbar.

Tro på att det du gör är viktigt



MARTIN SCHIBBYE
Tidigare student (alumn)
vid Journalistprogrammet

DÖDLIGHETEN BLAND VÄRLDENS journalister ökar i takt med att det finns allt mer att dölja. Trots det anser Martin Schibbye att han har det bästa jobb man kan tänka sig. Han arbetar som frilansjournalist med hela världen som arbetsplats och har stor nytta av sina studier vid Stockholms universitet. Han läste statskunskap, filosofi och ekonomisk historia och skrev sin magisteruppsats om svensk slavhandel i Västindien, innan han utbildade sig till journalist på JMK, Journalisthögskolan vid Stockholms universitet.

– Jag hade tidigt planer på att skriva och arbeta som journalist. Man blev lätt lite idiotförklarad när man berättade att man hade journalisttankar, men jag stod på mig och det är jag mycket tacksam för. Det finns idag ett stort sug efter människor som är på plats och kan rapportera om vad som verkligen händer. Man ska inte förväxla krisen för journalistikens

betalningsmodeller med en kris för journalistiken. Jag peppar gärna andra att studera journalistik.

Efter studierna blev Martin frilansjournalist, skrev om allt mellan himmel och jord, levererade och sålde reportage till olika tidskrifter. Riktig journalist anser han dock att han egentligen blev först under en reportageresa till Nepal 2009.

– Jag jobbade på en artikel om människohandel och hade just avslutat en intervju med en ung kvinna om hennes upplevelser som frihetsberövad sexslav, när hon oväntat vände sig mot mig och frågade ”Varför vill du veta detta? Jag har intervjuats av massa journalister men inget händer”. Hon fick mig att helt tänka om. Jag började vandra i förövarnas fotspår. Jag granskade hela branschen, inte bara offren, och reste under en längre tid i de moderna slavhandlarnas fotspår med Bangkok som bas. Här kunde jag även koppla ihop mitt

uppsatsarbete i ekonomisk historia om den svenska slavhandeln på 1700-talet med dagens människohandel, och se att de unga kvinnorna stod upp mot krafter starkare än sexualiteten. Människohandel är en oerhört lönsam bransch.

Sommaren 2011 väckte Martin stor uppståndelse världen över när han och frilansfotografen Johan Persson tillfångatogs under en reportageresa i Etiopien. De satt 438 dagar i fångenskap i det ökända Kalityfängelset, innan en massiv mediekampanj och uthållig diplomati till slut fick dem frigivna. Martin och Johans löfte till medfångarna i fängelset, att berätta för världen vad de sett, har bland annat resulterat i boken 438 dagar och ett Sommarprogram i radio.

Martins råd till dagens studenter är att satsa framåt och tro på att det de gör är viktigt.

– Det gäller att hitta sin grej och köra på den.

I SVERIGE HAR vi alltid varit duktiga på teknik och ekonomi. Vi bygger hela stadsdelar där allt är planerat i minsta detalj så när som på en viktig aspekt. Man tycks ofta glömma människorna som ska bo, arbeta och utbilda sig i de här miljöerna. Är det inte märkligt att satsa miljarder på teknik och nästan ingenting på sociala frågor och miljöpsykologi? frågar sig Viktoria Walldin, antropolog på White arkitekter.

– Visst har det blivit bättre sedan jag som första antropolog anställdes på en arkitektbyrå i Sverige. Något jag tycker märks i form av mer dyna-

miska och spännande mötesplatser med bättre fokus på kulturupplevelser och naturliga platser för samtal. Men vi har långt kvar till länder som Tyskland, England och USA där man använder kulturvetare, etnologer och andra humanister i stadsplaneringen i mycket högre utsträckning.

Viktoria intresserar sig mycket för hur vi ska lösa bostadssegregationen, skapa grönområden och renovera miljonprogrammen.

– Det finns ett ökande intresse för de här frågorna, inte minst bland arkitekter och stadsplanerare, och

det var så jag kom i kontakt med dåvarande vd:n på White arkitekter. Han fascinerades av att jag som socialantropolog hade verktyg och metoder för att undersöka just de frågor kring social hållbarhet som satsade honom. Så han anställde mig efter en tid på konsultbasis. Idag är vi sex personer som arbetar med social hållbarhet, miljöpsykologi och lärandemiljöer genom observationer och intervjuer. Vi frågar ut och studerar människor, helt enkelt.

Mycket av det här har Viktoria med sig från sina studier i socialantropologi där den här typen av angreppssätt är självklara.

– Jag gästföreläser på universitetet för de som ska vara med och påverka vår stadsplanering i framtiden. Dessutom umgås jag också fortfarande med forskare och doktorander på institutionen där det alltid råder en öppen och inbjudande attityd.

– Det har hänt mycket bra sedan jag började arbeta, och mycket fortsätter att hända, och lite stolt är jag över att ha spelat en roll i den utvecklingen.

VIKTORIA WALLDIN
Tidigare student (alumn) vid Masterprogrammet i socialantropologi

Stockholms universitets alumn nätverk SU Alumni

Redan under studietiden kan du bli medlem i SU Alumni* för att stärka din karriär och skapa och hålla kontakt med tidigare studenter. Enda kravet är att du ska ha tagit 60 hp vid Stockholms universitet. Som medlem får du inbjudningar till träffar, föreläsningar, seminarier och mycket mer. Efter studietiden är alumn nätverket ett enkelt sätt att fortsätta hålla kontakten med universitetet och dina tidigare kursare.

*Alumn = tidigare student från universitet eller högskola

Bli medlem och läs mer om SU Alumni på su.se/alumni

Lite stolt är jag över
att ha spelat en roll i
utvecklingen

Studentliv

ATT VARA STUDENT innebär hårt arbete, men också en hel del nöje. Studentlivet rymmer mycket mer än själva utbildningen. På Stockholms universitet har du snudd på oändliga möjligheter att hitta nya vänner och engagera dig inom områden du är intresserad av.

Studentkårerna företräder studenternas intressen när universitetet fattar viktiga beslut. Kårerna anordnar också en stor mängd aktiviteter som anordnas av studentkåren och de olika kårföreningarna. Gå med i din studentkår för att påverka din utbildning och träffa nya vänner!

sus.su.se

sveaplanet.se

disk.su.se

Du kan gå med i en kårförening eller starta en egen. Det finns en uppsjö av kårföreningar på universitetet som verkar inom vitt skilda områden. Hittar du inte en förening för just ditt intresseområde är det lätt att starta en egen tillsammans med andra studenter.

sus.su.se

Träning

Efter intensivt pluggande är det skönt att röra på sig. Då finns Frescatihallen som erbjuder det mesta från badminton och zumba till styrketrä-



ning. Frescatihallen ligger strax intill universitetet och har öppet alla dagar. Dessutom inbjuder den vackra naturen kring campus till träning utomhus när vädret tillåter.

frescatihallen.se

Historiska byggnader

Kräftriket är ett område som hör till campus. Det finns flera historier om namnets tillkomst; den troligaste är att Brunnsviken var väldigt rik på kräftor under 1700-talet. Området ligger vackert mellan E18 och Brunnsviken och byggnaderna är byggda 1907-12. Här håller bland annat Företagsekonomiska institutionen till, även känd som Stockholm School of Business.

Kommer du med buss går du av vid hållplatsen Albano.

Mat

I anslutning till universitetsområdet finns det flera restauranger som erbjuder allt från smörgåsar och fika till tortillas, falafel, pasta och klassisk svensk husmanskost. De flesta matstäl- len erbjuder studentrabatt.

Transport

Stockholm är den enda staden i landet som har t-bana och Stockholms universitet det enda universitetet i landet med en egen station kallad Universitetet. Om du föredrar att cykla tar det bara femton minuter in till city.





Ta vara på möjligheterna och skapa din framtid

DET FINNS STRATEGIER som hjälper dig både när du ska välja utbildning, under studietiden och på vägen ut på arbetsmarknaden. Firouzeh Esnaasharan, studie- och karriärvägleddare, tipsar om vad du själv kan göra för att skapa din framtid och exponera dig för möjligheter.

Var nyfiken!

Med en utforskande inställning kan du få kunskap som hjälper dig att göra medvetna val. Ett medvetet val utifrån egna intressen och värderingar gör att du får högre kvalitet på din utbildning, menar Firouzeh. Även när du har valt utbildning tjänar du på att fortsätta vara mottaglig både för kunskap och för möjligheter.

”Vilka utbildningar ger jobb?”

En fråga som ofta kommer på tal är om en viss utbildning leder till

arbete. Visst kan arbetsmarknaden vara mer eller mindre god för olika utbildningar, men frågan är ofta svår att svara på generellt. Det som gör dig attraktiv på arbetsmarknaden är en kombination av din utbildning och kompetens inom arbetsområdet samt andra färdigheter. Det kan vara erfarenheter från extrajobb, föreningsliv, utlandsstudier, språkkunskaper, fritidsintressen och inte minst din personlighet.

– Ta vara på alla möjligheter under utbildningen, är Firouzehs tips till dig som ska börja studera. Då blir du väl rustad att möta arbetsmarknaden.

Svårt att välja?

Kontaktuppgifter till våra studievägleddare hittar du på sidan 180 och på su.se/studievagledning

Tips!

- Om du är osäker inför studievalet kan du kontakta yrkesverksamma inom områden som verkar intressanta och be dem berätta om sitt arbete och vad som är gångbart inom branschen.
- Använd inlämningsuppgifter, projekt och uppsatser till att utforska frågor som särskilt intresserar dig. Det är också bra tillfällen att komma ut i den framtida arbetsmiljön och träffa blivande kollegor och arbetsgivare – till exempel genom att skriva ditt examensarbete i samarbete med ett företag eller en organisation.
- Involvera dig! Du kan till exempel gå med i en studentförening, hjälpa till att organisera ett event, ta på dig ett förtroendeuppdrag eller bli volontär. På så vis kan du få kunskap och erfarenheter samtidigt som du utökar ditt nätverk och har roligt!
- Internationell erfarenhet och språkkunskaper är en stor konkurrensfördel. Ta chansen att genomföra en del av din utbildning utomlands som utbytesstudent.
- Träffa alumner. Tidigare studenter kan ge dig inspiration och värdefulla erfarenheter. Redan som student kan du gå med i universitetets alumninätverk, så snart du klarat av 60 hp.
- Extrajobb och praktik utrustar dig med värdefulla meriter samtidigt som du får kontakt med arbetsmarknaden.

Lycka till med ditt studieval och dina studier!

Kurs eller program?

KURSEN ÄR DEN minsta byggstenen. All universitetsutbildning består av kurser som du antingen kan läsa fristående eller inom ett program.

En fristående kurs kan vara allt från 7,5 hp till 60 hp. Vanligast är 30 hp vilket motsvarar en termins heltidsstudier. Kurserna är bra om du vill läsa under en kortare tid eller själv kombinera kurser på grundnivå till en kandidatexamen.

Den som har utbildning på grundnivå kan bygga på sin kompetens med

kurser på avancerad nivå. Inom vissa huvudområden erbjuds fristående kurser som leder till en magister- eller masterexamen.

Kurser som ges på kvällstid, deltid eller distans kan passa bra om du vill kombinera arbete med studier.

ETT PROGRAM är en förutbestämd studiegång med kurser som universitetet satt ihop och som leder till examen. Program som vänder sig till nybörjare går normalt på heltid med undervis-

ning på campus, undantaget enstaka program som ges på distans.

Yrkesprogram leder till ett specifikt yrke såsom psykolog, lärare eller socionom. En yrkesexamen kan du bara studera till via ett program.

Högskolepoäng

En utbildnings omfattning anges i högskolepoäng, hp. 30 hp motsvarar en termins heltidsstudier.

Två vägar till examen – vilken passar dig?

Kandidat-, magister- och masterexamen är så kallade generella examina som du kan studera till antingen genom att följa ett färdigt program eller genom att kombinera fristående kurser. På grundnivå finns mycket stor valfrihet. På avancerad nivå är det något mer vanligt att examen måste studeras inom ramen för ett magister- eller masterprogram.

Fristående kurser ger flexibilitet

Fördelarna med att bygga din egen examen av fristående kurser kan sammanfattas med ett ord – flexibilitet.

Du kan:

- skräddarsy innehållet efter eget intresse
- studera vissa kurser på deltid, kvällstid eller distans
- enklare inkludera kurser från andra lärosäten och efter provning tillgodoräkna utlandsstudier.

Att kombinera fristående kurser till en egen examen kräver mer planering från din sida och du måste inför varje termin ansöka till de kurser du vill gå.

Program ger trygghet och förutsägbarhet

Fördelarna med program är bland annat att du får:

- ett genomtänkt innehåll och struktur
- gemenskap – samma grupp följs ofta åt en stor del av studietiden
- garanterad plats på alla obligatoriska kurser*
- (i vissa fall) tillgång till kurser som är öronmärkta för programmet.

** Givet att du klarat av de poäng som krävs för att gå vidare till nästa nivå, och att du i tid anmäler dig till nästa kurs inom programmet. Det kan dock vara konkurrens för att få en plats på populära inriktningar eller valbara kurser inom vissa program.*

Examen

Examen är ett bevis på att du har slutfört studier till en viss omfattning, tillägnat dig kunskaper upp till en viss nivå och att du har en förmåga till analytiskt och metodiskt tänkande. Efter examen är du rustad att söka dig ut i arbetslivet. Examen kan också vara en väg till vidare studier på avancerad nivå eller på forskarnivå.

Yrkesexamen

Kan endast studeras till via program

- Yrkesprogram upp till 3,5 år leder till en yrkesexamen på grundnivå.
- Yrkesprogram på 4 år eller mer leder till en yrkesexamen på avancerad nivå.
- Yrkesprogram som bygger på en yrkesexamen på grundnivå leder också till en yrkesexamen på avancerad nivå.

Generell examen

Studera via program eller kombinera fristående kurser

- Kandidatexamen omfattar 180 hp totalt varav minst 90 hp ska vara fördjupade studier inom ett huvudområde där ett självständigt arbete om minst 15 hp ingår.
- Magisterexamen omfattar 60 hp totalt varav minst 45 hp ska vara kurser på avancerad nivå (inkl. självständigt arbete om minst 15 hp) och minst 30 hp av kurser inom ett huvudområde.
- Masterexamen omfattar 120 hp totalt varav minst 90 hp ska vara kurser på avancerad nivå (inkl. självständigt arbete om 30 hp alternativt två självständiga arbeten om 15 hp vardera) och minst 60 hp av kurser inom ett huvudområde.

Utbildningsnivå

Universitetsutbildning finns på tre nivåer:

- Grundnivå
- Avancerad nivå
- Forskarnivå

där varje nivå bygger på nivån under.

Examen vid Stockholms universitet

Yrkesexamen på grundnivå	
Yrkeslärarexamen 90 hp	1,5 år
Grundlärarexamen 180 hp	3 år
Studie- och yrkesvägledarexamen 180 hp	3 år
Förskollärarexamen 210 hp	3,5 år
Socionomexamen 210 hp	3,5 år

Yrkesexamen på avancerad nivå	
Grundlärarexamen 240 hp	4 år
Juristexamen 270 hp	4,5 år
Psykologexamen 300 hp	5 år
Sjukhusfysikerexamen 300 hp	5 år
Ämneslärarexamen 270-330 hp	4,5-5,5 år
Påbyggnadsutbildning:	
Psykiaterexamen 90 hp	1,5 år
Speciallärarexamen 90 hp	1,5 år
Specialpedagogexamen 90 hp	1,5 år

Generell examen på grundnivå	
Kandidatexamen 180 hp	3 år

Generell examen på avancerad nivå	
Magisterexamen 60 hp	1 år
Masterexamen 120 hp	2 år

Examen på forskarnivå	
Licentiatexamen 120 hp	2 år
Doktorsexamen 240 hp	4 år

Mer information på su.se/examen

Bygg din egen kandidatexamen av fristående kurser, se nästa sida ➤

Bygg din egen kandidatexamen av fristående kurser

Huvudområde

Huvudområdet är det som sätter mest prägel på din examen. Kurserna inom huvudområdet ska omfatta minst 90 hp* och bygga på varandra med successiv fördjupning. Där ska också ett självständigt arbete på minst 15 hp, en kandidatuppsats, ingå.

Lista med alla huvudområden, examensregler och mer information finns på su.se/examen

Breddande studier

Kompletera med fritt valda kurser i andra ämnen så att det blir 180 hp sammanlagt. Du kan kombinera fristående kurser från alla fakulteter – humaniora, juridik, naturvetenskap och samhällsvetenskap.

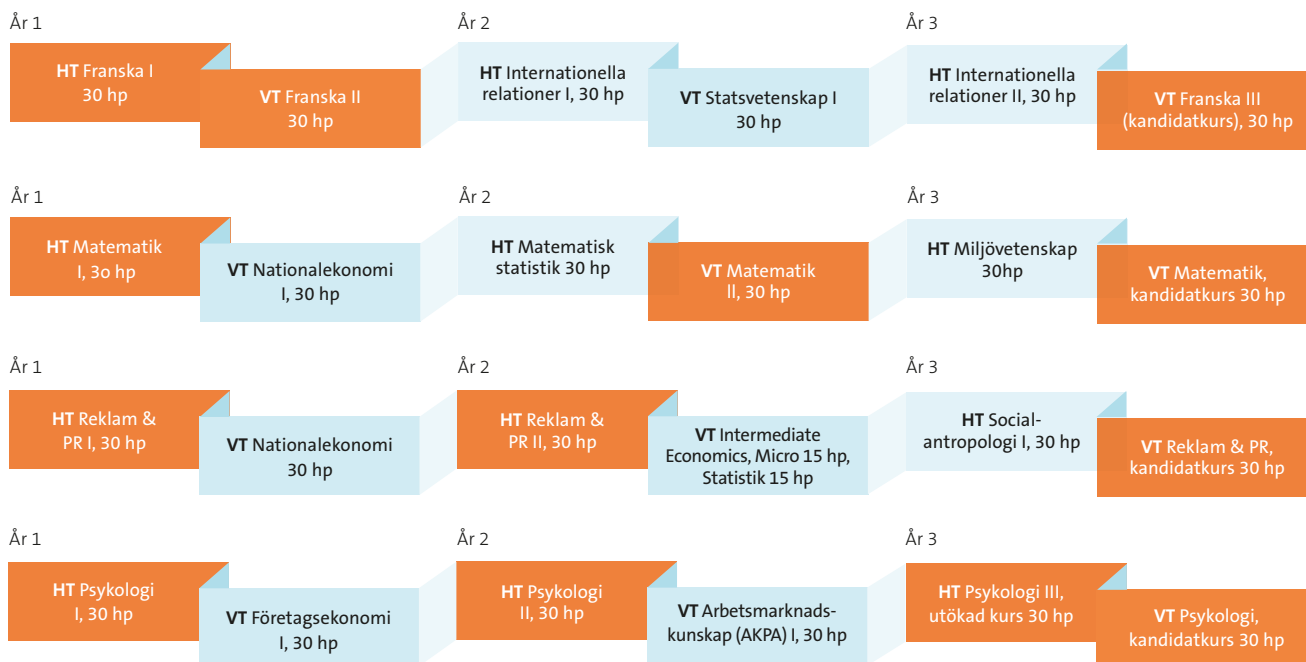
Vilka kurser kan ingå?

- Endast kompletta avslutade kurser kan ingå i examen, delkurser från en oavslutad kurs kan inte räknas med.
- Det spelar ingen roll ifall du studerar på hel- eller deltid, på distans eller kvällstid – det är omfattningen i högskolepoäng som räknas.
- Utlandsstudier kan ingå i din examen förutsatt att studierna är på motsvarande svensk högskolenivå.
- Sammanlagt kan max 30 hp av kurser på avancerad nivå ingå.

I vilken ordning kan jag läsa kurserna?

- Det är mycket flexibelt. Du kan till exempel prova dig fram och läsa olika kurser du är intresserad av innan du beslutar inom vilket huvudområde du vill fördjupa dig till kandidatnivå.
- Förkunskapskraven styr i viss mån. Se under särskild behörighet för de kurser du vill studera.
- Ett tips är att ta kandidatkursen sist i din studiegång då du hunnit få mer kunskap och erfarenhet inför uppsatsskrivandet. Titta gärna på hur kandidatprogrammen är uppbyggda.

Exempel på studiegångar



■ Kurser inom huvudområdet

*För vissa språk krävs att du studerar upp till fem eller sex terminer inom huvudområdet.

Vill du ha hjälp?

Du är alltid välkommen att kontakta våra studievägdare för att diskutera dina studieplaner: su.se/studievagledning

Behörighet

Grundläggande behörighet

Program och kurser på grundnivå

All högskoleutbildning kräver grundläggande behörighet. Behörigheten är generell och gäller som lägsta förkunskapskrav för alla utbildningar på grundnivå inom högskolan.

Grundläggande behörighet kan man ha fått på olika sätt. Det vanligaste är genom studier vid gymnasieskola, komvux eller folkhögskola, som har resulterat i slutbetyg eller intyg för behörighet till studier på högskolenivå.

Program och kurser på avancerad nivå

För att vara behörig till program på avancerad nivå behöver man ha en examen på grundnivå som omfattar minst 180 högskolepoäng eller motsvarande utländsk examen. Undantag får göras från kravet på examensbevis om det inte har hunnit utfärdas. Grundläggande behörighet till kurser på avancerad nivå uppfyller man om man har genomgått utbildning på grundnivå. Det finns inget krav på examen för att få läsa kurser på avancerad nivå.

Särskild behörighet

Med särskild behörighet menas de förkunskaper som är nödvändiga för en viss utbildning och som krävs utöver den grundläggande behörigheten. Den särskilda behörigheten står angiven under respektive kurs eller program.

Program och kurser på grundnivå

Det vanligaste kravet till nybörjarutbildningar är kunskaper i en eller flera kurser från gymnasiet/komvux (där lägst betyget Godkänd/3/E krävs). Behörighetskravet uttrycks i områdesbehörigheter. Under utbildningens "särskilda behörighet" står det vilka gymnasiekurser som krävs samt aktuell områdesbehörighet. Man kan även ha beslutat att sänka kravet i områdesbehörigheten som hör till

utbildningen – det är alltid kurserna som står utskrivna under respektive kurs och program som krävs. Till utbildningar som inte vänder sig till nybörjare är det vanligaste kravet avklarade högskolestudier.

Program och kurser på avancerad nivå

Till utbildningar på avancerad nivå är det vanligaste kravet tidigare högskolestudier eller andra villkor som är av betydelse.

Behörighetsgivande kurser i svenska språket

Behörighetsgivande kurser i svenska språket ges vid Institutionen för svenska och flerspråkighet. För tillträde till kurserna krävs grundläggande behörighet med undantag för kravet på kunskaper i svenska och engelska. Kursen kräver vissa förkunskaper i svenska och alla behöriga sökande kallas till ett inträdesprov.

Läs mer på su.se/svefler

Utländsk gymnasieutbildning (utomnordisk)

Du har grundläggande behörighet om du har en avslutad utländsk gymnasieutbildning som ger tillträde till universitetsstudier i det land där studierna bedrivits, samt dokumenterade kunskaper i svenska, engelska och matematik på viss nivå.

Språkrav

För kurser och program på avancerad nivå med svenska som undervisningsspråk krävs kunskaper i svenska, och ibland även engelska, motsvarande vad som krävs för grundläggande behörighet på grundnivå.

För kurser och program med engelska som undervisningsspråk krävs kunskaper i engelska motsvarande Engelska B/Engelska 6. Se behörighetskraven under respektive utbildning.

Reell kompetens – behörighet på annat sätt

Om du saknar den formella behörigheten kan du ansöka om att få dina samlade kunskaper och erfarenheter från till exempel studier och arbetsliv värderade. Universitetet gör då en bedömning om du har förutsättningar att klara av den utbildning du söker. På antagning.se hittar du blanketten för reell kompetens. På blanketten beskriver du vilka kunskaper du anser dig ha, hur du skaffat dessa och på vilket sätt de gör det möjligt för dig att klara den utbildning du sökt. Blanketten tillsammans med intyg skickar du till:

Antagningsservice

FE 20101

839 87 Östersund.

Observera att ansökan om reell kompetens och alla handlingar måste ha inkommit senast sista anmälningssdag. Sena ansökningar prövas inte.

Om du åberopar reell kompetens och har lägst betyget Godkänt/E i: Svenska/Svenska som andraspråk kurs A och B/1, 2 och 3, Engelska kurs A/5 och 6, Matematik kurs A/1a, b eller c och Samhällskunskap kurs A/1b samt tre års arbetslivserfarenhet efter 19 års ålder anses du uppfylla kraven för grundläggande behörighet.

Även om du är behörig till en utbildning kan du behöva konkurrera om en utbildningsplats. Om du saknar ett avgångs- eller slutbetyg och söker en utbildning på nybörjarnivå rekommenderar vi dig därför att skriva högskoleprovet. Läs mer om högskoleprovet på nästa uppslag.

Har du frågor kring behörighet?

Kontakta din institution:

su.se/institutioner eller läs mer på: su.se/antagning

Urval

OFTA ÄR ANTALET sökande till en utbildning större än antalet platser, då görs ett urval bland de behöriga sökande. Det betyder att du måste konkurrera med andra sökande om en utbildningsplats. Vilken studiebakgrund du har avgör i vilken urvalsgrupp du konkurrerar. Om du söker en utbildning på grundnivå och saknar avgångs- eller slutbetyg råder vi dig att göra högskoleprovet.

Urval till program och kurser på grundnivå

Alla platser till en utbildning på grundnivå fördelas så att minst 1/3 av platserna går till sökande med betyg (betygsurval) och minst 1/3 till sökande som gjort högskoleprovet (urvalsgrupp högskoleprov). Utöver det får högst 1/3 av platserna tillsättas utifrån de förutsättningar eller urvalsgrunder som varje universitet eller högskola beslutat om, t.ex. alternativt urval utifrån intervjuer.

Till kurser på grundnivå brukar även högskolepoäng finnas som lokal urvalsgrund. Vid antagning till kurser som kräver tidigare högskolestudier är urvalsgrunden normalt högskolepoäng.

Bland de sökande som har gymnasiebetyg eller studieomdöme görs urvalet i fyra grupper. Du kan delta i mer än en grupp om du styrkt din grundläggande behörighet på flera sätt.

Betygsgrupp Blex

Här ingår bara du som har en gymnasieexamen utan kompletteringar. Urvalsgruppen för sökande med gymnasieexamen, Blex, kommer att finnas under en treårsperiod och upphör efter antagningen till vårterminen 2017.

Betygsgrupp II

Här ingår du som läst in enstaka eller flera kurser på komvux efter att

du fick ditt slut- eller avgångsbetyg. Du som har gått ett basår eller läst på folkhögskola för att få särskild behörighet ingår också här.

Folkhögskolegruppen, BF

Här ingår du som har studieomdöme från folkhögskola.

Urvalsgrupp Högskoleprov

För att vara med i provurvalet måste du vara behörig till sökt utbildning, ha ett prov som inte är mer än fem år gammalt och ha fått lägst 0.05 poäng på provet.

För sökande med svenskt personnummer överförs resultatet från provet automatiskt till antagningssystemet.

Urval till program och kurser på avancerad nivå

Till program och kurser på avancerad nivå är urvalsgrunden tidigare studier (högst 270 hp), eller alternativt urval. Alternativt urval innebär en sammanvägd bedömning av antal högskolepoäng, betyg på högskolekurser och/eller uppsatsarbetets kvalitet, relevant yrkes- och/eller forskningserfarenhet, personligt motivationsbrev samt hur relevanta de tidigare studierna är i relation till den sökta utbildningen.

Antagningsordning

Universitetsstyrelsen har fastställt en antagningsordning med övergripande bestämmelser som gäller för antagning till Stockholms universitet. Utbildningskatalogens information om anmälan, behörighet och urval är en del av detta beslut. Du kan ta del av antagningsordningen på su.se.

Kan utbildningen bli inställd?

Om för få sökande anmält sig eller om utbildningen inte får de resurser som man räknat med, kan den ställas in.

Studiedokumentation i Ladok

Uppgifter om dina studier registreras i universitetets studiedokumentationssystem, Ladok.

Du kan ta del av dina uppgifter via universitetets studentportal mitt.su.se. Bestämmelser om registret finns i Förordning om redovisning av studier med mera vid universitet och högskolor (SFS 1993:1153). Alla som finns i registret har rätt att få registerutdrag enligt Personuppgiftslagen (SFS 1998:204). Uppgifterna används av universitetet bland annat för uppföljning. Vissa uppgifter skickas också till Statistiska centralbyrån och Centrala studiestödsnämnden.

Anstånd

Om du blivit antagen till en utbildning kan du beviljas anstånd med studiestarten om det uppstått omständigheter som du själv inte råder över. Du ansöker om anstånd genom att skriva en ansökan i brevform. I ansökan redogör du för dina skäl för anstånd. Ansökan skickas tillsammans med eventuella intyg till:

Antagningen

Stockholms universitet

106 91 Stockholm

Beslut att inte bevilja anstånd kan överklagas. Överklagan skickas till samma adress som ovan.

Omprövning och överklagande

Beslut om behörighet kan överklagas. Vill du överklaga anger du vilken ändring du önskar och de skäl du åberopar och skickar överklagandet till (om inte något annat anges på antagningsbeskedet):

Överklagandenämnden (ÖNH)

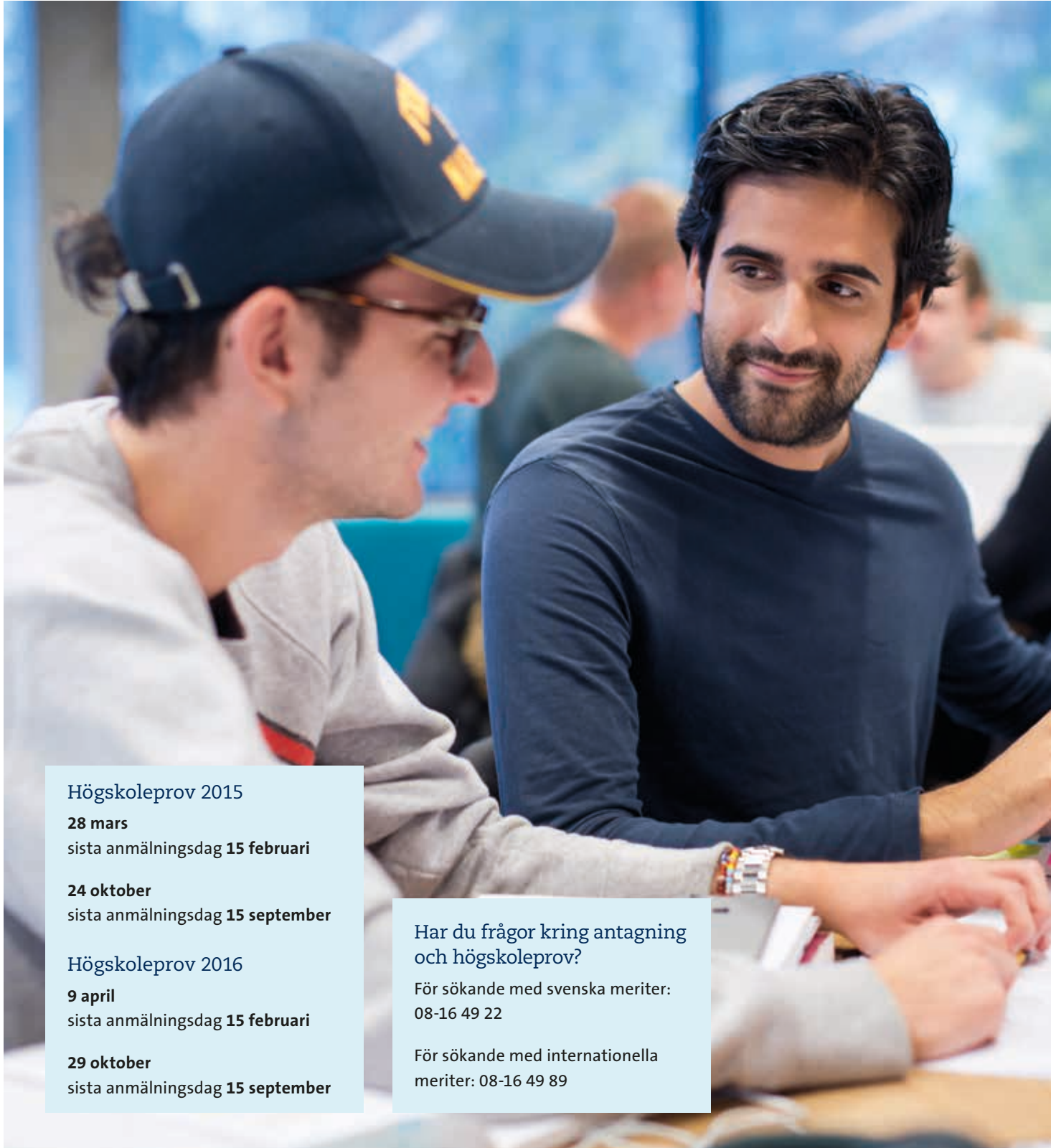
VHS antagningsservice FE20101
839 87 Östersund

Överklagandet ska ha inkommit senast tre veckor efter att du fått ditt antagningsbesked.

Skriv högskoleprovet

HÖGSKOLEPROVET ÄGER RUM två gånger per år – vår och höst. Det är ett kombinerat kunskaps- och studiefärdighetsprov och mäter deltagarnas förutsättningar att klara högskolestudier. Genom att göra högskoleprovet kan du förbättra dina möj-

ligheter att komma in på kurser och program. I genomsnitt fördelas 35-40 procent av platserna på grundval av högskoleprovet. På studera.nu/hogskoleprovet hittar du mer information om högskoleprovet och om hur du anmäler dig till det.



Högskoleprov 2015

28 mars

sista anmälningsdag **15 februari**

24 oktober

sista anmälningsdag **15 september**

Högskoleprov 2016

9 april

sista anmälningsdag **15 februari**

29 oktober

sista anmälningsdag **15 september**

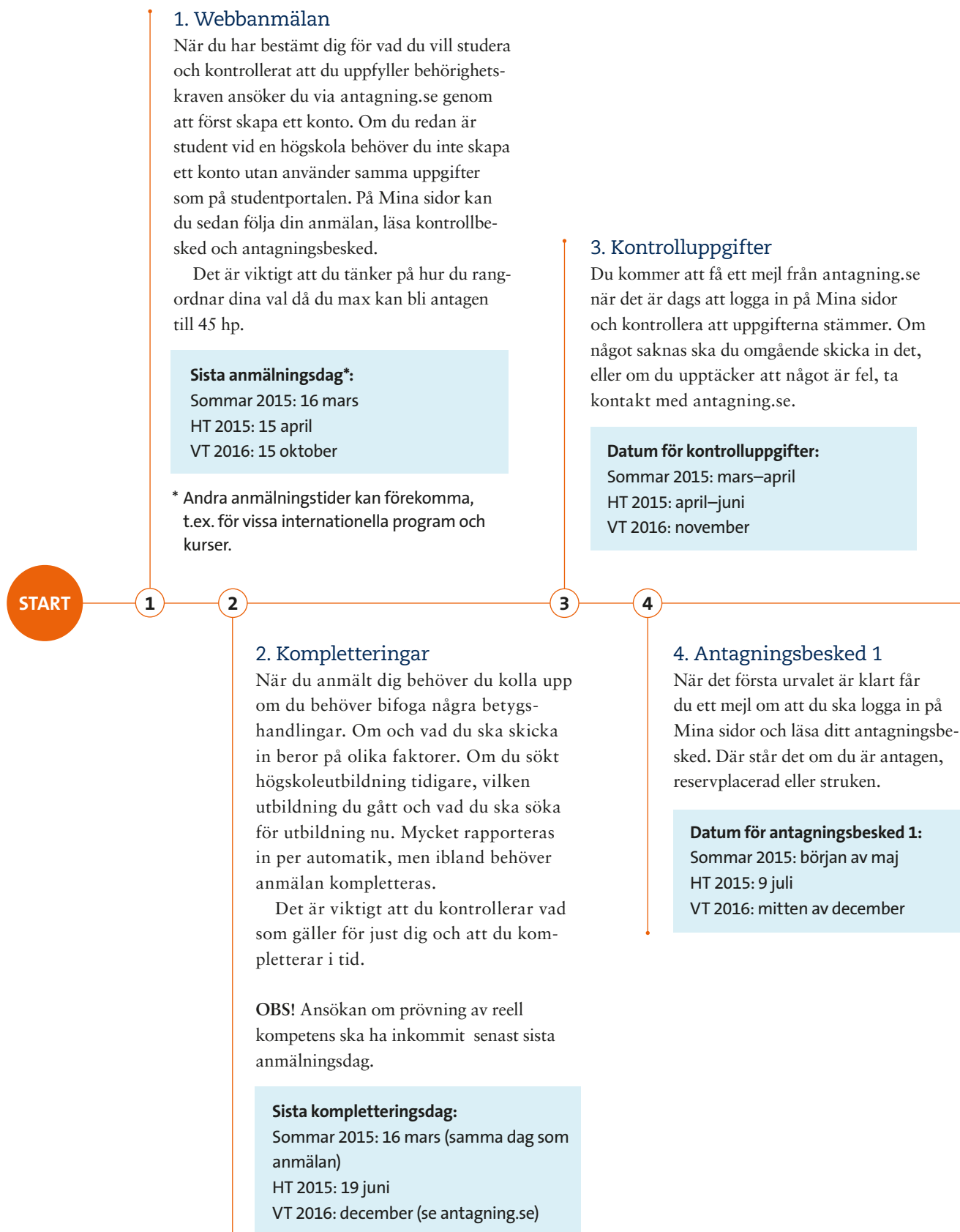
Har du frågor kring antagning och högskoleprov?

För sökande med svenska meriter:
08-16 49 22

För sökande med internationella meriter: 08-16 49 89

Din guide från anmälan till terminsstart

Webbanmälan steg för steg. Utförlig information hittar du på antagning.se.



Sen anmälan

Efter sista anmälningssdag kan du göra en sen anmälan till de utbildningar som har en välj-knapp. En sen anmälan är ingen garanti för att du får en plats.

Har du en utländsk förutbildning?

Om du har en gymnasieutbildning från ett annat land gäller särskilda regler. Du behöver skicka in handlingar på originalspråk samt auktoriserad översättning. Betyg och intyg på de nordiska språken, engelska, franska eller tyska behöver inte översättas. Ofta behövs handlingar som styrker dina kunskaper i svenska och engelska.

5. Svara för att behålla din plats

Om du blivit antagen eller reservplacerad måste du tacka ja för att behålla din plats. Om du blivit antagen till 45 högskolepoäng kan du stå som reserv till maximalt 165 hp.

För att kunna svara på Mina sidor måste du ha aktiverat ditt konto med den aktiveringskod som skickats till din folkbokföringsadress.

Sista svarsdag:

Sommar 2015: För sommarkurser krävs inte svar.

HT 2015: 31 juli

VT 2016: mitten av december (se antagning.se)

7. Reservantagning

Om du är reservplacerad innebär det att du står på väntelista om någon eller några av de som blivit antagna tackar nej till sina platser. Reservantagningen sköts av institutionerna själva. För frågor om reservantagningen, vänd dig till den institution som ger kursen eller programmet.

5

6

7

8

MÅL

6. Antagningsbesked 2

I antagningsbeskedet ser du om du är antagen, reservplacerad eller struken efter det andra urvalet. Om du nu blivit antagen till en utbildning har de anmälningar du satt längre ner i din anmälan strukits.

Du behöver inte svara på det här antagningsbeskedet.

Datum för antagningsbesked 2:

HT 2015: början av augusti

VT 2016: början av januari

8. Registrering vid terminsstart

När du har blivit antagen och tackat ja ska du registrera dig på institutionen, annars förlorar du din plats. Du får besked om hur du ska registrera dig på kursen/programmet och annan viktig information inför terminsstarten från den institution som ger din utbildning. Det är också till institutionen du ska vända dig om du har frågor om schema, kursstart och kurslitteratur.

Terminstider

Höstterminen 2015: 31 augusti 2015–17 januari 2016

Vårterminen 2016: 18 januari 2016–5 juni 2016

Har du frågor kring din anmälan?

Ring Antagningsservice på tfn: 0771-550 720
måndag till fredag kl. 9–16

Vad händer nu?

Nu börjar en ny och spännande tid för dig som valt att studera vid Stockholms universitet. Om du har blivit antagen till en utbildning och vill påbörja den måste du registrera dig på den, annars förlorar du din plats. Det gör du via webben. Information om webbregistrering, och annan viktig information inför terminsstarten, får du från den institution som ger din utbildning. Det är också till institutionen du ska vända dig om du har frågor om schema, kursstart och kurslitteratur.

Om du ångrar dig

Om du registrerar dig men sedan inte påbörjar dina studier kan du inte bli antagen till den utbildningen på nytt. Om du skulle ångra att du har registrerat dig är det därför viktigt att du så snart som möjligt kontaktar institutionen så att de kan registrera ett avbrott i Ladok.

För frågor om webbregistrering, schema, kursstart och kurslitteratur – kontakta din institution: su.se/institutioner



Välkommen till Stockholms universitet

Ett bra sätt att starta terminen på är att gå på Välkomstdagen i Aula Magna. Som ny student vid Stockholms universitet bjuds du in till en dag fylld av inspiration och information inför dina kommande studier. Välkomstdagen innehåller viktig information om den service som universitetet erbjuder och

värdefulla tips inför din studietid. Du träffar representanter från IT-avdelningen, Universitetsbiblioteket, Studenthälsan, Studie- och karriärvägledningen och många fler. Mingla med andra studenter och bekanta dig med Stockholms universitets studentkår och de över 50 olika fakultets- och kåröreningar som också finns på plats. En inbjudan kommer på posten.

Program och kurser

På Stockholms universitet kan du välja mellan över 180 program och 1500 fristående kurser. I katalogen presenteras utbildningarna ordnade efter fem områden:



Humaniora och Språk



Juridik



Lärarytildning



Naturvetenskap



Samhällsvetenskap

Så här läser du kursanvisningarna

Namn på den institution som ansvarar för utbildningen.	Psykologi Psykologiska institutionen www.psychology.su.se	Alla kurser inom ämnet visas under denna ämnesrubrik.
Kort beskrivning av ämnet som helhet. Kan också innehålla praktisk information som gäller för flera kurser.	Är du intresserad av människor? Hur vi tänker, känner och beter oss och hur vi påverkas av andra människor? Psykologi som vetenskap handlar om ett systematiskt utforskande av människors upplevelser och beteenden. Du studerar olika aspekter av människans samspel med omvärlden. Viktiga förutsättningar för detta samspel är till exempel varseblivning (perceptionspsykologi), tänkande (kognitionspsykologi) och känslor- och viljeliv (motivations- och emotionspsykologi). Utvecklingen av dessa funktioner (utvecklingspsykologi) till karakteristiska mönster för olika individer (personlighetspsykologi) är viktiga områden. Människan är en biologisk varelse och biologisk psykologi är ett av flera områden inom psykologi som anknyter ämnet till naturvetenskaperna. Men människan är också en produkt av den yttre miljön, och inom socialpsykologin studerar man samspelet mellan människor, grupper och omvärld. Andra intressanta områden är arbets- och organisationspsykologi och klinisk psykologi. Psykologin har som mål att bidra till hälsa och välbefinnande genom att klarlägga människans förutsättningar och begränsningar.	Webbadress till ansvarig institution TIPS! På institutionens hemsida finns värdefull och fördjupad information om de utbildningar som institutionen ger. Du hittar också kontaktuppgifter till institutionens studievägledare och mycket mer.
Kursens namn och omfattning i högskolepoäng (hp). 1,5 hp motsvarar en veckas heltidsstudier. 30 hp motsvarar en termins heltidsstudier (20 v).	GRUNDNIVÅ Psykologi 1 30 hp Kursen ger en allmän orientering i psykologi. Du går igenom och diskuterar centrala problem, teorier, metoder och resultat inom socialpsykologi, utvecklingspsykologi, kognitiv psykologi och biologisk psykologi. Du får exempel på och tillämpar olika teoretiska synsätt och vetenskapligt arbetssätt.	Rubriken visar om kursen är på grundnivå eller avancerad nivå. Kursbeskrivningen förklarar vad kursen innehåller och/eller vad den ska leda till.
Anger vilka förkunskaper som behövs. Alla kurser kräver grundläggande behörighet, vissa kräver så kallad särskild behörighet. Läs mer om behörighet på sid 23.	Särskild behörighet: Matematik B eller Matematik 2a alt 2b alt 2c (Områdesbehörighet 5 eller A5 med undantag för Samhällskunskap A eller Sh 1a alt 1a1 + 1a2). Ht 2014 dag hel. Vt 2015 dag hel.	Anger när kursen ges och i vilken form. Kursen kan ges på flera olika sätt under samma termin, till exempel på helfart dagtid och som kvällskurs på deltid. Det finns även nätbase-rade utbildningar (distan).



Fakulteter och institutioner

Utbildning och forskning vid Stockholms universitet är fördelat på fyra vetenskapsområden, eller fakulteter: Humaniora, Juridik, Naturvetenskap och Samhällsvetenskap. Fakulteterna består i sin tur av institutioner. Det är institutionerna som ansvarar för att genomföra utbildning och det är vid institutionerna som den huvudsakliga aktiviteten pågår.
su.se/institutioner

Index

VT – startar även på våren

ENG – undervisningsspråk engelska/*language of instruction English*

INR – det finns flera inriktningar inom programmet

DISTANS – distansutbildning (nätbaserad)

Humaniora

Kandidatprogram 180 hp

Arkeologi.....	36
Filosofi och lingvistik.....	36
Filosofi, ekonomi och politik.....	37
Historiska studier VT	37
Journalistprogrammet.....	36
Kulturarvprogrammet VT	38
Latinamerikastudier INR	37
Mellanöstern- och Nordafrikastudier.....	37
Museer och kulturarv.....	36
Mångfaldsstudier.....	38
Teatervetenskap med inriktning mot dramaturgi och scenkritik.....	38

Magisterprogram 60 hp

Etnologi.....	39
Religionshistoria.....	39

Masterprogram 120 hp

Arkeologi INR	39
Curatorprogrammet inriktning mot konst, management och juridik ENG	38
Dansvetenskap ENG	39
Estetiska vetenskaper INR	39
Etnologi.....	39
Filmvetenskap ENG	40
Historiska studier INR	40
Journalistik.....	40
Kulturarvsstudier.....	41
Latinamerikastudier ENG	41
Litteraturvetenskap (ENG) INR	41
Medeltidsstudier INR	42
Medie- och kommunikationsvetenskap ENG	42
Modevetenskap ENG	42
Religionshistoria.....	39

Fristående kurser efter ämne

Antikens kultur och samhällsliv.....	43
Arkeologi.....	43
Etnologi.....	44
Filmvetenskap.....	45
Filosofi.....	46
Genusvetenskap.....	47
Historia.....	48
Idéhistoria.....	50
Konstvetenskap.....	50
Latinamerikastudier.....	51
Litteraturvetenskap.....	52
Medie- och kommunikationsvetenskap.....	54
Mellanöstern- och Nordafrikastudier.....	54
Modevetenskap.....	54
Musikvetenskap.....	55
Religionshistoria.....	56
Teatervetenskap.....	57
Ämnesdidaktik.....	57

Sommarkurser — se sida 175

Under sommaren ges kurser inom alla utbildningsområden för dig som vill inspireras! Sista ansökningsdag är 16 mars.

Senaste nytt i webbkatalogen!

Ändringar och tillägg efter tryck görs i vår webbkatalog.

För aktuell information om kurser och program, se:
su.se/utbildningskatalog

Humaniora – språk

Kandidatprogram 180 hp

Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier...	59
Arbetslivskommunikation.....	59
Klassiska studier INR (DISTANS)	59
Lingvistik.....	59
Moderna språk INR	60
Språkkonsultprogrammet.....	61
Språk och översättning INR	60
Teckenspråk och tolkning.....	61

Masterprogram 120 hp

Kinesiska ENG	61
Språkvetenskap (ENG) INR	62
Översättning INR	63

Fristående kurser efter ämne

Arabiska.....	63
Baltiska språk.....	64
Engelska.....	64
Finska.....	66
Franska.....	67
Grekiska, antik.....	68
Italienska.....	69
Japanska.....	71
Kinesiska.....	72
Koreanska.....	72
Latin.....	73
Lingvistik.....	74
Nederländska.....	75
Polska.....	76
Portugisiska.....	76
Ryska.....	77
Slaviska språk.....	78
Spanska.....	79
Språkdidaktik.....	80
Svenska och nordiska språk.....	81
Svenska som andraspråk.....	83
Teckenspråk.....	83
Tjeckiska.....	84
Tolk- och översättarutbildning.....	84
Tvåspråkighet.....	85
Tyska.....	85

Juridik

Yrkesprogram

Juristprogrammet 270 hp **VT** 88

Fristående kurser

Juridik 88

Lärarutbildning

Yrkesprogram

Civilingenjör och lärare 300 hp	92
Förskolläraryrkesprogrammet 210 hp VT	92
Förskolläraryrkesprogrammet för barnskötare 210 hp ENDAST VT	92
Grundläraryrkesprogrammet 180–240 hp VT INR	92
– Fritidshem 180 hp	92
– Förskoleklass och grundskolans årskurs 1–3 240 hp	93
– Grundskolans årskurs 4–6 240 hp	93
Kompletterande pedagogisk utbildning som leder till ämneslärarexamen 90 hp	93
Kompletterande utbildning, inriktning mot förskola 60 hp	93
Specialläraryrkesprogrammet 90 hp (VT) INR DISTANS	93
Specialpedagogprogrammet 90 hp DISTANS	94
Yrkesläraryrkesprogrammet 90 hp VT INR DISTANS	94
Ämnesläraryrkesprogrammet 270–330 hp (VT) INR	95
– Grundskolans årskurs 7–9 270/300 hp	95
– Gymnasieskolan 300/330 hp	95

Fortbildning

Förskolelyftet	95
Lärarlyftet VT	95
ULV-projektet VT	95
VAL-projektet VT	95

Fristående kurser efter ämne

Barnkultur	157
Barn- och ungdomsvetenskap	157
Didaktik	160
Fritidshemspedagogik	161
Förskoledidaktik	162
Internationell och jämförande pedagogik	163
Matematikämnets didaktik	126
Naturvetenskapsämnenas didaktik	133
Pedagogik	166
Specialpedagogik	171
Språkdiraktik	80
Vård- och hälso pedagogik	173
Yrkespedagogik	174
Ämnesdidaktik	57

Naturvetenskap

Yrkesprogram

Sjukhusfysikerprogrammet 300 hp 97

Kandidatprogram 180 hp

Astronomi	97
Biogeovetenskap	97
Biologi	97
Biomatematik och beräkningsbiologi	98
Datalogi – datavetenskap för naturvetare	98
Fysik	98
Geografi VT	98
Geologi	99
Geovetenskap VT ENG DISTANS	99

Kemi	99
Marinbiologi	100
Matematik	100
Matematik och filosofi	100
Meteorologi	100
Molekylärbiologi	101
Nutrition (näringsslära)	101
Oceanografi	101

Magisterprogram 60 hp

Miljö- och hälsoskydd	101
-----------------------	-----

Masterprogram 120 hp

Analytisk kemi ENG	102
Astronomi ENG	102
Beräkningsfysik ENG	102
Biodiversitet och systematik ENG DISTANS	109
Biokemi ENG	102
Biologi VT ENG	103
Datalogi	103
Ekologi och biodiversitet ENG	103
Etologi ENG	103
Fysik ENG	104
Genetisk och molekylär växtbiologi ENG	104
Geologiska vetenskaper ENG	104
Geomatik med fjärranalys och GIS ENG	104
Glaciologi och polarmiljöer ENG	105
Kvartärgeologi och klimatutveckling ENG	105
Landskapsekologi ENG	105
Marinbiologi VT ENG	105
Matematik ENG	106
Matematisk statistik ENG	106
Materialkemi ENG	106
Meteorologi, oceanografi och klimat ENG	106
Mikrobiologi ENG	107
Miljö- och hälsoskydd	107
Miljö kemi ENG	107
Miljövetenskap ENG	107
Miljövård, tvärvetenskapliga kurser	131
Molekylär biofysik ENG	107
Molekylära livsvetenskaper VT ENG	108
Neurokemi med molekylär neurobiologi ENG	108
Nutrition (näringsslära) ENG	108
Organisk kemi ENG	108
Social-ekologisk resiliens för hållbar utveckling ENG	109
Teoretisk fysik ENG	109

Fristående kurser efter ämne

Astronomi	109
Beräkningsteknik	110
Biologi	111
Datalogi	115
Fysik	116
Geografi	118
Geologiska vetenskaper	119
Geovetenskap	122
Kemi	122
Matematik	124
Matematikämnets didaktik	126
Matematisk statistik	127
Medicinsk strålningsfysik	128
Meteorologi	128
Miljövetenskap	130
Naturgeografi och kvartärgeologi	130
Naturvetenskapsämnenas didaktik	133
Neurokemi (se Kemi)	122
Nutrition (näringsslära)	134

Samhällsvetenskap

Yrkesprogram

Psykologprogrammet 300 hp VT	138
Psykoanalytiskt programmet 90 hp INR	138
Socionomprogrammet 210 hp VT	138
Studie- och yrkesvägledarprogrammet 180 hp Även DISTANS	139

Kandidatprogram 180 hp

Affärssystem och tjänstedesign	139
Data- och systemvetenskap	139
Datavetenskap	140
Datorspelsutveckling – design	140
Datorspelsutveckling – konstruktion	140
Digitala medier	140
Ekonomi och IT	141
Företagsekonomi VT	141
Företagsekonomi och statsvetenskap ENG	141
Global management ENG INR	141
Global utveckling	142
Interaktionsdesign	142
Internationella relationer och ekonomisk historia	143
Kulturgeografi med omvärldsanalys	143
Marknadskommunikation och IT	143
Matematik och ekonomi	143
Nationalekonomi och sociologi VT	144
Nationalekonomi och statistik VT	144
Personal, arbete och organisation VT	145
Samhällsplaneringsprogrammet	145
Socialantropologi	144
Sociologisk samhällsanalys VT	139
Visuell kommunikation (GI)	144

Magisterprogram 60 hp

Barnkultur VT	146
Beslutsstöd och riskanalys ENG DISTANS	146
Data- och systemvetenskap ENG	146
Demografi ENG	146
Didaktik DISTANS	146
Marknadskommunikation (IHR)	147
Utbildningsledning	147
Vårdpedagogik DISTANS	147
Yrkesdidaktik	147

Masterprogram 120 hp

Affärsledning med informationssystem ENG	148
Allmänt psykologi	145
Bank och finans/finansiell ekonomi ENG	148
Barnets bästa och mänskliga rättigheter	148
Beslutsstöd och riskanalys ENG DISTANS	149
Consumer & Business Marketing ENG	149
CREOLE: Cultural Differences and Transnational Processes ENG	148
Data- och systemvetenskap ENG	149
Demografi ENG	156
Didaktik	149
Global politisk ekonomi ENG	150
Globalisering, miljö och social förändring ENG	150
Hälsainformatik SHINO ENG	150
Informations- och kommunikationsteknik för utveckling ENG DISTANS	150
Informationssäkerhet ENG	151
Internationell och jämförande pedagogik ENG	151
IT-projektledning ENG DISTANS	151
Karriärutveckling och vägledning DISTANS	151
Kulturgeografi ENG	152
Ledarskap	152

Management Studies ENG	152
Nationalekonomi ENG	152
Pedagogik	153
Pedagogik med inriktning mot hälsa DISTANS	153
Personal, arbete och organisation	153
Redovisning, revision och finansiell företagsanalys ENG	153
Samhällsplanering ENG	154
Socialantropologi ENG	154
Socialt arbete	154
Sociologi ENG	154
Sociologisk samhällsanalys ENG	155
Specialpedagogik	155
Statistik ENG	155
Statsvetenskap	155
Statsvetenskap, internationellt ENG	145
Statsvetenskap med inriktning mot offentlig politik och organisation	155
Verksamhetsutveckling och styrning ENG	156
Öppen e-förvaltning ENG DISTANS	156

Fristående kurser efter ämne

Arbetsmarknadskunskap med management	156
Barnkultur	157
Barn- och ungdomsvetenskap	157
Data- och systemvetenskap	158
Demografi	159
Didaktik	160
Ekonomisk historia	160
Fritidspedagogik	161
Företagsekonomi	162
Förskoledidaktik	162
Geografi	163
Internationell och jämförande pedagogik	163
Internationella relationer	160
Kriminologi	163
Kulturgeografi	164
Nationalekonomi	165
Pedagogik	166
Psykologi	167
Reklam och PR	167
Samhällsplanering	168
Socialantropologi	168
Socialt arbete	169
Sociologi	170
Specialpedagogik	171
Statistik	172
Statsvetenskap	173
Vård- och hälsovetenskap	173
Yrkespedagogik	174

Här finns Studenthuset



Studenthuset – En stimulerande och kreativ miljö för dig som student

I Studenthuset finns Studentavdelningens verksamheter. Hit vänder du dig för att få svar på frågor om studier och karriär, antagning, högskoleprov, studier utomlands och examen. Här finns också Studie- och språkverkstaden, Studenthälsan och Service till studenter med funk-

tionsnedsättning samt en jämlikhetsamordnare. På entréplan hittar du, utöver Infocenter, ett kafé och en mängd studieplatser.

Besöksadress: Studenthusets entréplan, Universitetsvägen 2B.

Infocenters ordinarie öppettider under terminstid:

Måndag–torsdag kl. 8–18.

Fredag kl. 8–16.

Ladda gärna ned mobilappen *Stockholms universitet guide* till din smartphone.

För iPhone:
su.se/iphoneapp



För Android:
su.se/androidapp



Humaniora

Humaniora är ett brett kunskapsområde där människan och människans kulturer och språk studeras. Du kan till exempel läsa historiskt-filosofiska ämnen som arkeologi, filosofi, journalistik, konst, mode och teater. I en allt mer globaliserad värld blir språkkunskaper värdefulla. Vid universitetet går det att läsa närmare 30 olika språk, samt mer teoretiska ämnen som lingvistik och tvåspråkighet.

Vid Humanistiska fakulteten kan du läsa ett stort urval av fristående kurser såväl som program. Studier i humaniora ger dig många kompetenser såsom analytisk förmåga och kritiskt tänkande.

Varför valde du att läsa genusvetenskap?

Feminism har alltid varit en stor del av min uppväxt, både i och utanför min familj. Redan som liten var jag medveten om när och att jag behandlades annorlunda för att jag var tjej, speciellt under idrotten, men då hade jag ingen benämning på det. När jag började läsa statsvetenskap här på Stockholms universitet insåg jag snabbt att de texter som jag tyckte var mest intressanta och som jag läste mer noggrant var just de om kön och makt. Då insåg jag att det var genus jag skulle plugga.

Vad är ditt bästa tips till en ny student?

En ska ta de kurser en tycker är roliga. Gör det du känner för just nu. Ta en kurs. Testa. Plocka ihop din egen kandidatexamen. Det ska vara roligt och du ska vara intresserad. Ett allmänt tips är väl att inte vara rädd att du inte ska lära känna någon. Alla är lika rädda för detta.

Vad har du lärt dig av att plugga genusvetenskap?

Det är så mycket. Att tänka kritiskt, att ifrågasätta och analysera. Jag har fått en insikt i hur jag tycker, men även varför jag tycker som jag gör och jag har lärt mig att argumentera för det. Genusvetenskap lär en att öppna ögonen och se på förtryck, och det kan vara väldigt tufft, men när du väl gör det är det ingenting du kommer att ångra.

LOUISE BERG
Genusvetenskap



KANDIDATPROGRAM

Journalistprogrammet 180 hp

Institutionen för mediastudier www.ims.su.se

Journalistprogrammet ger dig kunskaper och färdigheter för att kunna arbeta som journalist. Under utbildningen varvas praktisk och teoretisk undervisning i journalistik. Under det första året lär du dig att förstå och träna journalistikens grunder som att samla in, bearbeta, källkritiskt granska och gestalta material. Du får lära dig att arbeta med nyheter och publicera dem på olika plattformar. Du får också kunskaper om journalistikens olika roller i samhälle och kultur, dess historia, produktionsvillkor och medierättsliga förutsättningar.

Under det andra året utvecklar du kunskaper och metoder i granskande journalistik och dokumentärt berättande. Du får fördjupade färdigheter i att producera för radio, TV, webb och press. Undervisningen ger även internationella perspektiv på medieutvecklingens betydelse för journalistikens innehåll och utformning.

Under det tredje året läser du fördjupande kurser i teori och metod inom journalistik och genomför ett självständigt examensarbete om 15 hp, som kan

vara utformat som ett journalistiskt projekt eller en uppsats. Dessutom gör du under detta avslutande år en längre praktikperiod på redaktion där du lär dig att tillämpa dina teoretiska och praktiska kunskaper i journalistik i en professionell kontext.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A och Samhällskunskap A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram för museer och kulturarv 180 hp

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap (ERG) www.erg.su.se

Är du intresserad av vad man gör på ett museum? Tycker du att det är viktigt att kunna ta ställning och påverka hur det förflutna presenteras och används i samtida sammanhang? Då kan kandidatprogrammet för museer och kulturarv vara något för dig. Intresset för olika kulturarvsfrågor har ökat markant i vår tid och ett växande antal aktörer i samhället är på olika sätt engagerade i att bevara minnen, ting och händelser. Eftersom vi samarbetar med många museer får du under utbildningens gång bekanta dig och knyta kontakter med en möjlig framtida arbetsmarknad.

Programmet inleds med en tvärvetenskaplig introduktionstermin där representanter för ämnena arkeologi, etnologi, historia, konstvetenskap och museipedagogik ger dig en första inblick i relevanta

och aktuella musei- och kulturarvsfrågor. Terminen behandlar centrala begrepp, museernas historiska framväxt, olika typer av museer och deras skiftande verksamhetsområden. Genom bland annat studiebesök identifierar vi frågor som handlar om att välja, samla, vårda, bevara samt olika sätt att förhandla och kommunicera kulturarv. Den första terminen ger dig också kritisk kunskap kring svårigheter med att välja vilken och vems historia som ska bevaras och visas.

Efter första terminen väljer du arkeologi, etnologi, historia eller konstvetenskap som huvudämne, vilket du läser under följande två terminer. Under fjärde terminen kan du läsa något av de ämnen du inte valt som huvudämne, eller fördjupa dig i kurser med museipedagogisk inriktning eller andra kurser inom

programmets kursutbud. Även första delen av termin fem består av valbara kurser. Under terminens andra hälft gör du praktik på någon kulturarvsinstitution. Programmet fullbordas med en kandidatexamen inom huvudämnet som avslutas med en kandidatuppsats.

Programmet ger dig behörighet för studier på avancerad nivå, till exempel till masterprogrammet i kulturarvsstudier som kan betraktas som en konkret professionsinriktad fortsatt utbildning.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i arkeologi 180 hp

Institutionen för arkeologi och antikens kultur www.archaeology.su.se

Vill du veta hur människor levde förr? Arkeologi och Antikens kultur och samhällsliv är tvärvetenskapliga ämnen och handlar om människors kultur och livsvillkor under årtusenden i både Nordeuropa och vid Medelhavet. I första hand studeras materiella spår efter människor, för senare tidsperioder relateras dessa även till skriftliga källor. Laborativ arkeologi läses vid institutionens forskningslaboratorium. Här används tekniskt avancerade metoder för att tillvarata, analysera och redovisa det arkeologiska källmaterialet. Osteoarkeologi studerar huvudsakligen skelettlämningar efter människor och djur.

Utbildningen leder fram till kandidatexamen med inriktning mot antingen Arkeologi, Antikens kultur och samhällsliv eller Laborativ arkeologi. Programmet omfattar tre års heltidsstudier. Den första delen om 60 hp består av kurserna Arkeologi I och II, alt. Antikens kultur och samhällsliv I och II. Kurser termin tre och fyra om totalt 60 hp väljs i samråd med handledare liksom femte terminens inriktning för kandidatkursen, 30 hp.

Under den sjätte terminen genomförs olika forskningsperspektiv samt arkeologins arbetsmark-

nad. Fältkurs med projektering och arbetsledning inom institutionens grävkurs ingår. För studenter som valt Antikens kultur och samhällsliv innebär sjätte terminens studier ytterligare fördjupning inom ämnet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i filosofi och lingvistik 180 hp

Filosofiska institutionen www.philosophy.su.se

Utbildningen leder fram till kandidatexamen med inriktning mot antingen teoretisk filosofi eller lingvistik. Programmet omfattar tre års heltidsstudier och består av en gemensam del om 120 hp bestående av kurser i teoretisk filosofi (60 hp) och lingvistik (60 hp). Det

sista året väljer man att specialisera sig inom något av de två huvudområdena. Ett större självständigt examensarbete inom den valda specialiseringen ingår i det sista årets studier.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i filosofi, ekonomi och politik 180 hp

Filosofiska institutionen www.philosophy.su.se

Programmet riktar sig till dig som är intresserad av grundläggande samhällsproblem. Många av dessa problem är komplexa och sammanflätade. De har ofta både normativa, ekonomiska och politiska aspekter. Programmets unika kombination av filosofi, ekonomi och politik ger dig en god grund för att analysera och bearbeta denna typ av problem. De kunskaper du får förbereder dig för kvalificerade analys- och utredningsarbeten inom skilda sektorer av samhället.

Programmet ger även behörighet till fortsatta studier på avancerad nivå.

Programmet omfattar sex terminers studier om sammanlagt 180 hp. Studierna bedrivs i ett gemensamt basblock under tre terminer och i ett fördjupningsblock under resterande terminer. Basblocket består av grundläggande kurser i praktisk filosofi, nationalekonomi och statsvetenskap om sammanlagt 90 hp. Därefter väljer du att successivt fördjupa dig

inom något av dessa områden. Programmet avslutas med ett examensarbete för kandidatexamen inom det valda området.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i historiska studier 180 hp

Historiska institutionen www.historia.su.se

Programmet avser att ge grundläggande kunskaper om olika samhällens historiska utveckling och om framväxten av världsbilder och olika typer av föreställningar under skilda historiska perioder. Här ges en bred bas vad gäller historiska förhållanden samt verktyg för att förstå, förklara och ifrågasätta skeenden och tänkande i dåtidens och i dagens samhälle. I programmet ges också träning i att se kritiskt på omvärlden och att tänka systematiskt, analytiskt och självständigt och att kommunicera detta i tal och skrift.

I programmets historiska ämnen ingår förutom grundläggande kronologiska kurser också fördjupande

tematiska studier och kurser i teori och metod. Studenterna genomför egna historiska undersökningar som ger färdigheter i informationssökning, förmåga att behandla ett rimligt omfattande källmaterial och insikter i källkritik och vetenskaplig framställning. I programmet ingår även vissa mer praktiskt orienterade moment.

Programmet innefattar minst 120 hp i ämnena historia och idéhistoria. Studenterna läser först 30 hp i vardera ämne, därefter väljer de sitt huvudämne som läses i ytterligare 60 hp. Kandidatkursen bör läsas under det sista året på programmet.

Resterande poäng i programmet är helt valfria inom hela universitetets kursutbud, förutsatt att det finns plats inom respektive kurs. En avklarad kandidatexamen i historiska studier ger förtur för studier inom masterprogrammet i historiska studier, liksom till medeltidsprogrammet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A eller Historia 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

HT 2015 dag hel. **VT 2016** dag hel.

Kandidatprogram i latinamerikastudier 180 hp

Romanska och klassiska institutionen www.su.se/romklass

Latinamerikastudier med inriktning mot portugisiska alt. spanska är ett utbildningsprogram som omfattar 180 hp. Utbildningen leder till kandidatexamen efter 3 års studier. Programmet avser att ge kunskaper om Latinamerikas historia, ekonomi, politiska institutioner, samhällsliv och kulturella förhållanden samt kunskaper och färdigheter i portugisiska eller spanska. Programmet har tvärvetenskaplig karaktär genom att det integrerar olika samhällsvetenskapliga ämnen med språk. I utbildningen ingår ett valfritt ämne (30 hp) och en utlandstermin som ägnas åt praktik/studier i Latinamerika eller studier av valfria kurser vid svenskt universitet.

Programmet utbildar för internationellt arbete med anknytning till Latinamerika, t.ex. inom näringsliv, förvaltning, internationella organisationer, forsknings- och utvecklingsprojekt, media, journalistik och turism.

Ytterligare upplysningar lämnas av studievägledaren vid Institutionen för spanska, portugisiska och latinamerikastudier.

Inriktning Portugisiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

HT 2015 dag hel.

Inriktning Spanska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B och Spanska steg 3 eller Engelska 6 och Spanska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2). Alternativt Nybörjarkurs i spanska, 30 hp från Stockholms universitet.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: spanska.

Kandidatprogram i Mellanöstern- och Nordafrikastudier 180 hp

Institutionen för orientaliska språk www.orient.su.se

Kandidatprogrammet i Mellanöstern- och Nordafrikastudier är ett 3-årigt program som omfattar 120 hp i Mellanöstern- och Nordafrikastudier, samt 60 hp i för utbildningen relevant ämne. Studierna leder till kandidatexamen.

Programmet är tvärvetenskapligt och innehåller kurser som behandlar regionens politik, religion, litteratur, ekonomi, historia, media och samhällsliv. Du kommer också att läsa kurser i metodologi, källhantering och kritiskt tänkande samt bekanta dig med centrala källor, forskning och teorier relevanta för Mellanöstern- och Nordafrikastudier.

Inom kursen Mellanöstern- och Nordafrikastudier III finns möjlighet att göra praktik, fältstudie inför examensarbetet eller att skriva en arbetsmarknadsanpassad rapport (i en valbar delkurs om 15hp).

Under sista terminen kommer du att skriva ett examensarbete (omfattande 15hp).

Utbildningen avser att ge mycket goda kunskaper om samhällsförhållandena i Mellanöstern och Nordafrika i kombination med goda vetenskapliga färdigheter. Programmet utbildar studenter för arbete med anknytning till Mellanöstern och Nordafrika, inom till exempel näringsliv, förvaltning, internatio-

nella organisationer, forsknings- och utvecklingsprojekt, media och journalistik. Programmet förbereder även studenter för fortsatta studier på avancerad nivå inom huvudområdet Mellanösterns språk och kulturer.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Matematik C och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c alt 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2)

HT 2015 dag/kväll hel.

Kandidatprogram i mångfaldsstudier 180 hp

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap (ERC) www.erg.su.se

Kandidatprogram i mångfaldsstudier är utbildningen för dig som vill arbeta med frågor som rör alla människors rätt att vara olika och allas lika värde. Programmet behandlar mångfald i en bred bemärkelse, där mångfald kan avse människors tänkta och upplevda likheter och olikheter utifrån varierande kombinationer av kön, sexualitet, etnicitet, religion, funktionshinder och ålder. Du får en mångvetenskaplig grundutbildning med specifik kompetens för att arbeta med utredning, policy, hr-frågor inom företag, myndigheter och organisationer.

Kandidatprogram i mångfaldsstudier inleds med två terminer där mångfaldsfrågor studeras historiskt och ur ett samtidsperspektiv. Delkurserna tar bland annat upp mångfaldens många former, hur man praktiskt arbetar med dessa frågor, mångfald ur ett juridiskt perspektiv samt hur olika myndigheter arbetar. Därefter läses ett huvudämne under tre terminer. Du kan välja mellan etnologi, genusvetenskap, historia eller pedagogik. Huvudområde väljs under första terminen, antalet platser inom respektive huvudområde

kan vara begränsat. Avslutningsterminen innehåller bland annat en kurs om utredningsmetodik och 15 hp praktik.

Programmet ger en filosofie kandidatexamen och därmed behörighet att studera på masternivå.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: För kurser i huvudområde etnologi krävs Engelska B/Engelska 6. För kurser i huvudområde historia krävs Historia A/Historia 1b alt 1a1+1a2.

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i teatervetenskap med inriktning mot dramaturgi och scenkritik 180 hp

Institutionen för kultur och estetik www.su.se/ike

Kandidatprogrammet ger Dig kunskaper om dramat som genre, sett ur ett historiskt perspektiv, och om vilka estetiska ideal, debatter och kritik som har inverkat på scenkonstens utveckling. Programmet ger Dig en gedigen teoretisk grund och Du får en god kunskap om hur begreppet kan tillämpas inom dagens scenkonst och inom andra estetiska uttryck. Tonvikten ligger på scenkonst, vilket ska förstås i vid bemärkelse d.v.s.: talteater, dans, musikteater, performance, nycirkus m.m. Utbildningen syftar till

att ge en god förmåga att göra avancerade analyser av scenkonst, såväl historiska som samtida, samt att ge en bred kunskap om vilken roll scenkonstens kritik har spelat, både ur ett samtida och ur ett historiskt perspektiv. Idag används dramaturgiska perspektiv inom en mängd olika estetiska uttryck. Du tränas även i att använda ett dramaturgiskt perspektiv i analyser av andra estetiska uttryck än scenkonst. Huvuddelen av studierna bedrivs vid Institutionen för kultur och estetik, men med möjlighet att studera

vid andra institutioner som exempelvis: litteraturvetenskap, konstvetenskap, filosofi och barnkultur m.m. I utbildningen ingår även en praktikperiod. Utbildningen vänder sig till redan verksamma inom scenkonsten eller media, men är även en utmärkt grund för den som vill bli t.ex. skådespelare, regissör, dramaturg, kulturjournalist eller kritiker.

GRUNDLÄGGANDE BEHÖRIGHET.

HT 2015 dag hel.

Kulturvetarprogrammet, kandidatprogram 180 hp

Historiska institutionen www.historia.su.se

Kulturvetarprogrammet är ett kandidatprogram vid Stockholms universitet som omfattar 3 års heltidsstudier, 180 hp. Det ger en målinriktad humanistisk utbildning som förbereder för yrken inom kultursektorn i vid mening och ger stora möjligheter till valfrihet. Beroende av den kombination du väljer kan kommande arbetsuppgifter ligga inom kulturvårdande och kulturförmedlande institutioner och verksamheter av olika slag, t.ex. museer och kulturminnesvård, arkiv, förlag, eller massmedier. Kulturadministrativa uppgifter inom studieförbund, organisationer, företag och förvaltning är också en arbetsmarknad, liksom forskning och utredning. Den

privata sektorn med gallerier och kulturprojekt av olika slag har öppnat nya möjligheter.

Kulturvetarprogrammet inleds med Kulturvetenskaplig baskurs 30 hp, som ger en kulturteoretisk översikt, koncentrerad kring en diskussion om kulturbegreppet och kulturteorier, samt grunder i vetenskapsteori och argumentationsanalys. Den avslutas med en mindre uppsats. Studietakten är relativt hög och kursen fordrar god förmåga att läsa engelska texter. Viss orientering om en relevant arbetsmarknad ges också.

Efter den följer studier om sammanlagt 90 hp inklusive kandidatkurs inom ett huvudområde som ska ge

fördjupade kunskaper i ett av fakultetens historiskt-filosofiska ämnen.

Därefter ska du bredda dina kunskaper genom att läsa ytterligare sammanlagt 30 hp i annat ämne än huvudområdet.

Kulturvetarprogrammet avslutas med en tillämpningstermin om 30 hp, med vald inriktning som kan innehålla upp till 2,5 månaders praktik. Ytterligare upplysningar lämnas av studievagledare@historia.su.se

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2). **HT 2015** dag hel. **VT 2016** dag hel.

MAGISTER- OCH MASTERPROGRAM

Curatorprogrammet. Internationellt masterprogram med inriktning mot konst, management och juridik 120 hp

Institutionen för kultur och estetik www.su.se/ike

Internationellt inriktat masterprogram för utställningsskapande, framför allt inom konstområdet, som genomförs i samarbete med ledande konstinstitutioner. Teoretiska kurser och fristående seminarier som berör konstfilosofi och utställningsteori, management och juridik varvas med gestaltninrikade praktiska projekt och tio veckors praktik på inhemska eller utländska institutioner. Förutom masteruppsats gör studenten ett examensarbete i form av

ett curatorieellt projekt. Utbildningen förbereder för arbete som curator, museiintendent, utställningsproducent eller projektledare och erbjuder goda möjligheter till ett brett kontaktnät för framtida yrkesverksamhet.

Ansökan via antagning.se. Kompletterande ansökningshandlingar obligatoriskt. Slutligt urval via intervju. För ytterligare information se institutionens hemsida.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Examen på grundnivå omfattande minst 180 hp eller 120 hp enligt tidigare studieordning eller relevant yrkesverksamhet, samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande förvärvade kunskaper.

HT 2015 dag hel. Anmälan 15 januari för samtliga sökande.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Magister-/Masterprogram i etnologi 120 hp

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap (ERG) www.erg.su.se

Master-/ magisterprogrammet ger en utbildning på avancerad nivå i etnologi. Programmet ger dig fördjupade kunskaper i metod, problemformulering, analys och tolkning som leder till ett större vetenskapligt arbete (master- eller magisteruppsats). Inom programmet kommer du att erbjudas

kurser i vetenskapsteori, ämneshistoria, kulturanalys och kvalitativa metoder samt ett stort antal valbara kurser i breddningsämnena. För magisterexamen omfattar utbildningen heltidsstudier under ett år (60 hp) och för masterexamen heltidsstudier under två år (120 hp).

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i etnologi eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
HT 2015 dag hel.

Magister-/Masterprogram i religionshistoria 120 hp

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap (ERG) www.erg.su.se

Master-/ magisterprogrammet ger en utbildning på avancerad nivå i religionshistoria. Programmet ger dig fördjupade kunskaper i metod, problemformulering, analys och tolkning som leder till ett större vetenskapligt arbete (master- eller magisteruppsats). Inom programmet kommer du att erbjudas

kurser i vetenskapsteori, ämneshistoria, religionshistorisk teori och metod, fördjupningskurser i religionshistoria med etnografisk-antropologisk samt historisk-filologisk inriktning samt ett stort antal valbara kurser i breddningsämnena. För magisterexamen omfattar utbildningen heltidsstudier under ett år

(60 hp) och för masterexamen heltidsstudier under två år (120 hp).

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i religionshistoria eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
HT 2015 dag hel.

Masterprogram i arkeologi 120 hp

Institutionen för arkeologi och antikens kultur www.archaeology.su.se

Inriktning Arkeologi

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen där minst 90 hp i arkeologi ingår, inklusive ett examensarbete i arkeologi om lägst 15 hp. Engelska B/Engelska 6. Svenska B/Svenska 3.
HT2015 dag hel.

Inriktning Osteoarkeologi

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen där minst 30 hp i osteoarkeologi eller motsvarande ingår. Engelska B/Engelska 6. Svenska B/Svenska 3.
HT2015 dag hel.

Inriktning Laborativ arkeologi

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen där minst 90 hp i arkeologi ingår. Engelska B/Engelska 6. Svenska B/Svenska 3.
HT2015 dag hel.

Inriktning Antikens kultur och samhällsliv

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, där Antikens kultur och samhällsliv - kandidatkurs 30 hp ingår, samt tyska, franska eller italienska som lägst C-språk/B steg 3. Engelska B/Engelska 6. Svenska B/Svenska 3.
HT2015 dag hel.

Masterprogram i dansvetenskap 120 hp

Institutionen för kultur och estetik www.su.se/ike

Det tvååriga masterprogrammet ges i samarbete med Köpenhamns Universitet och Norges Tekniska och Naturvetenskapliga Universitet i Trondheim samt Tampere Universitet. Programmet erbjuder bland annat fördjupningsstudier i dansanalys och danshistoria, dansantropologi och kulturteori med fokus på studier av kroppen samt en uppsats om 30 hp. Programmet har fyra programobligatoriska kurser om sammanlagt

60 hp, dessutom tillkommer 2 fakultetsobligatoriska kurser. Förutom detta tillkommer 1–2 valbara kurser om sammanlagt 15 hp, samt en obligatorisk, examensgivande kurs om 30 hp. Undervisning som bedrivs på engelska och de nordiska språken sker i form av fyra intensivkurser om 1 vecka vardera vid respektive partneruniversitet. Programmet har starttermin i Trondheim 2015.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav minst 60 hp i teatervetenskap med dansinriktning, eller motsvarande, samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande kunskaper.

HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i estetiska vetenskaper 120 hp

Institutionen för kultur och estetik www.su.se/ike

Masterprogram i estetiska vetenskaper utgör en avancerad akademisk utbildning för dig som har en kandidatexamen inom humaniora med inriktning mot konst, litteratur, musik eller teater. Programmet är tvåårigt och leder till en masterexamen i något av ämnena konstvetenskap, litteraturvetenskap, musikvetenskap eller teatervetenskap. Programmet ger behörighet och kompetens för att söka utbildning på forskarnivå men vänder sig också till dig som tänker dig ett arbete inom kultursektorn. Programmet fungerar även utmärkt som kompetensutveckling för dig som redan har arbetslivserfarenhet inom området.

Syfte och kunskapsmål: Genom programmet erhålls fördjupad kunskap och kompetens inom det estetiska fältet, dess metoder och teoretiska perspektiv.

Beroende på inriktning betonas en konstvetenskaplig, litteraturvetenskaplig, musikvetenskaplig eller teatervetenskaplig infallsvinkel.

Innehåll och omfattning: Programmet är tvåårigt. De programgemensamma kurserna ger en fördjupning inom det estetiska fältet och en inblick i vetenskapsteoretiska grundfrågor. Specialiseringen inom den valda inriktningen, inklusive ett större examensarbete, kompletteras med ett eller flera breddningsämnena, färdighetsmoment (avancerad akademisk engelska utgör ett obligatoriskt inslag) samt praktik för att säkra en arbetsmarknadsanknytning. I början av studierna utformar student och handledare gemensamt en plan för den individuella studiegången inom programmet.

Examen och arbetsmarknad: En examen i Masterprogram i estetiska vetenskaper ger en stark kompetens för arbete inom kultursektorn. Den ger även behörighet att söka utbildning på forskarnivå inom den valda inriktningen.

Inriktning Konstvetenskap

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i konstvetenskap eller motsvarande examen samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.

HT 2015 dag hel.

Inriktning Litteraturvetenskap

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i litteraturvetenskap eller motsvarande examen samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Musikvetenskap

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i musikvetenskap eller motsvarande examen samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Teatervetenskap

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i teatervetenskap eller motsvarande examen samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
HT 2015 dag hel.

Masterprogram i filmvetenskap 120 hp

Institutionen för mediastudier www.ims.su.se

The Master's Programme in Cinema Studies is taught at the Section for Cinema Studies within the Department of Media Studies. The two-year programme provides students with advanced knowledge, critical approaches, and a wide range of perspectives concerning moving images and the field of screen cultures in their ongoing transitions. Past and present configurations of moving images are studied historically, aesthetically, and as cultural phenomena and practices. The field itself, cinema studies, is critically examined as new media formats and convergence culture offer novel scholarly challenges in addition to the discipline's classical concerns.

The programme consists of two core courses focusing on theories, historiographies, methods, and

research skills; students are encouraged to complete these courses during their first year of study. The compulsory courses "English for Academic Research" and "Scientific Methods and Research Ethics" are organized within the Faculty of Humanities. Students are offered optional courses in key areas of expertise (equivalent to 30 credits minimum) in Cinema Studies. A major research paper (thesis) is completed year two. The programme features syllabus-based courses, individual supervision of thesis work, and theses-in-progress seminars. Students may complement their degree with courses offered at master's level by other departments or by partner universities. The programme is supported by the resources of the

Swedish Film Institute, the National Library of Sweden, the Ingmar Bergman Foundation, and may lead to doctoral studies, creative, administrative and/or policy-making careers in film, television, publishing, and archives.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i filmvetenskap, inklusive examensarbete om lägst 15 hp samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i historiska studier 120 hp

Historiska institutionen www.historia.su.se

Vill du skaffa dig fördjupade insikter i människans historia, hur hon inrättat och föreställt sig sitt samhälle, formulerat världsbilder och organiserat sina livsvillkor samt fördelat makt och deltagande? Vill du samtidigt förvärva kompetenser som ger dig en bred historisk bas som är användbar på arbetsmarknaden? Då ska du läsa masterprogrammet i historiska studier som är ett samarbete mellan ämnena historia, idéhistoria och ekonomisk historia. Här tränas du i kritiskt-analytiskt tänkande och i att självständigt genomföra undersökningar.

Samtida fenomen i en alltmer komplex värld förstås bättre med ett historiskt perspektiv som inbegriper såväl individens handlingsramar, individuella och kollektiva föreställningar som samhällsstrukturer och förändringsprocesser. Detta gäller inte minst jämställdhetsfrågor, nationella och etniska konflikter, omsorgsfrågor, resurskonflikter, globalisering och miljöfrågor.

Programmet är en sammanhållen helhet med vissa gemensamma kurser. Fokus är riktat mot ett av huvudämnena (minst 60 hp), men samtidigt ges

möjligheter till specialisering med egna kursval. Programmet består av en introduktionskurs, tema- och färdighetskurser, och metod- och teorikurser som ger dig verktygen för att inom en gemensam kurs skriva ett examensarbete (30 hp). Undervisning på engelska kan förekomma. Programmet ger behörighet att söka forskarutbildning i historia, idéhistoria och ekonomisk historia.

Programmet ger förutsättningar för arbete inom olika sektorer som ställer höga krav, t ex forsknings-, utvecklings- och utredningsarbete samt pedagogiskt arbete – utbildning, kommunikation och medier, offentlig och privat förvaltning, kultur.

Inriktning Ekonomisk historia

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för historisk forskning, i första hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Historia

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för historisk forskning, i första hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Idéhistoria

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för historisk forskning, i första hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
HT 2015 dag hel.

Masterprogram i journalistik 120 hp

Institutionen för mediastudier www.ims.su.se

Det tvååriga programmet syftar till att ge avancerade teoretiska, metodiska och yrkesrelaterade kunskaper i journalistik som förbereder för såväl kvalificerade journalistiska arbetsuppgifter som forskning i ämnet. Programmet ger behörighet att söka till forskarutbildning. Delar av utbildningen kan ske på engelska. Masterprogrammet behandlar aktuella teori- och metoddiskussioner om journalistik med förankring

i yrkespraktik. Särskilt uppmärksammas hur förändringar i medievärlden påverkar journalistiken som institution och yrke. Detta görs även ur ett internationellt perspektiv samt i relation till olika delkulturer och samhällsgrupper. Journalistikens olika former och genrer analyseras och tillämpas, bland annat i samspillet mellan text, bild och ljud och med tyngdpunkt på featurejournalistik. Programmet kombinerar yrkes-

inriktade laborativa moment med vetenskaplig analys. Här erbjuds även en kurs i redaktionell praktik.

Programmet startar HT2015. För instruktioner om vilka handlingar som ska skickas in samt info om anmälningsprocessen, se vår hemsida www.ims.su.se/jmk

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i kulturarvsstudier 120 hp

Institutionen för kultur och estetik www.su.se/ike

Tvåvetenskapligt masterprogram inkluderande konvetenskap, arkeologi, etnologi, historia, kulturgeografi och nordiska språk. Specialister från KTH, Riksantikvarieämbetet och andra kulturarvsinstanser medverkar. Programmet är en kvalificerad utbildning i kulturarvsstudier i vilken teoretiska och yrkesförberedande studier går hand i hand. Programmet inleds med en idéhistorisk bakgrund till hur man tolkat, brukat och bevarat kulturarvet liksom till kulturarvsstudier som vetenskaplig disciplin. Lagar, förordningar, historiesyn och forskningsmetoder studeras historiskt och utifrån tolkning och tillämpning i dagens samhälle. Kulturarvets roll i det moderna samhället belyses. En kurs behandlar frågeställningar

kring globalt kulturarv, historiebruk, problematik kring nationalism och kulturarvets roll i internationella konflikter. De teoretiska resonemangen prövas i fallstudier i form av fältarbete i vilket även det gröna kulturarvet ingår. Programmet inkluderar valbara kurser enligt studentens egna intresseområden samt forskarförberedande kurser. I programmet ingår 10 veckors praktik. Den sista terminen skrivs ett examensarbete som leder till masterexamen i kulturarvsstudier. Programmet förbereder för arbete inom centrala myndigheter och regionala organisationer som länsstyrelser, läns museer och kommuner, liksom företag som hanterar kulturarvsfrågor. Programmet ger grund för forskarutbildning.

Kunskaper motsvarande Svenska B/Svenska 3 eller annat skandinaviskt språk är en förutsättning för att kunna följa programmet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Examen på grundnivå omfattande minst 180 hp eller 120 p enligt tidigare studieordning inom ämnen relevanta för kulturmiljövårdens område, eller relevant yrkesverksamhet efter speciell prövning. Efter kvantitet och kvalitet på tidigare högskolestudier eller relevant yrkesverksamhet. Ansökan skall kompletteras med personligt brev. Var god se institutionens hemsida.

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i latinamerikastudier 120 hp

Romanska och klassiska institutionen www.su.se/romklass

Programmet ger en vidare orientering i aktuell samhällsvetenskaplig forskning om Latinamerika. Relationen mellan områdesstudier och tvärvetenskap intar en central plats i den teoretiska och metodologiska fördjupningen. Dessutom finns

möjlighet till en termins studier vid ett latinamerikanskt universitet. Programmets avslutande examensarbete (30 hp) ger möjlighet till tematisk och regional fördjupning. God färdighet i spanska eller portugisiska rekommenderas.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med minst 60 hp i latinamerikastudier eller motsvarande. Engelska B.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp

Institutionen för kultur och estetik www.su.se/ike

Masterprogrammet har fjorton inriktningar: Allmän och svensk litteraturvetenskap, Antik grekiska, Engelska, Finska, Franska, Italienska, Japanska, Latin, Polska, Portugisiska, Ryska, Spanska, Tjeckiska samt Tyska. Programmet ger examen i respektive huvudområde, ökade kunskaper inom litteraturens fält och utbildning i litteraturvetenskapliga analysmetoder. Dessutom övas studenternas färdigheter i att analysera texter och att presentera resultaten muntligt och skriftligt. Utbildningen ger behörighet till forskarutbildning inom respektive huvudområde, men är också lämplig för arbete inom yrken där man efterfrågar kunskaper om språkets betydelse för kommunikation och samhällsutveckling, internationell utblick, historisk bildning och förmåga att på ett systematiskt och kritiskt sätt hantera komplicerad information. De obligatoriska programspecifika kurserna ges på engelska eller svenska och tar fasta på generella frågeställningar som litteraturtolkningens särart, litteraturbegreppet i skilda språk och kulturer, och berättandets former och funktioner. Du har som student på Masterprogram i litteraturvetenskap tillgång till landets största utbud av kurser på avancerad nivå inom humaniora och språk. Dessa kurser har en mycket hög grad av forskningsanknytning och representerar ledande skikt inom de olika humanistiska och språkvetenskapliga områdena. Inom programmet ges också utrymme för praktik.

Inriktning Allmän och svensk inriktning

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp litteraturvetenskap eller motsvarande. Svenska B/ Svenska 3 och Engelska B/ Engelska 6, eller motsvarande.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Antik grekisk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i antik grekiska eller motsvarande. Svenska B/ Svenska 3 och Engelska B/ Engelska 6, eller motsvarande.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Engelsk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp inom ett för programmet relevant område (engelsk språkvetenskap, engelsk litteraturvetenskap). Dessutom krävs dokumenterad språkfärdighet i engelska i form av något av följande internationellt erkända språktest: TOEFL-test, inklusive TWE, med resultatet minst 630 p (skriftligt prov)/267 p (databaserat prov)/109 p (internetbaserat prov); Cambridge Certificate of Proficiency (A eller B) eller IELTS med resultatet minst 7,5 totalt (och ingen del under 7), eller motsvarande. Behörighetskravet i engelska för detta program är högre än Engelska B/Engelska 6. Undantag för språktest ges endast i enstaka fall – vänligen kontakta Engelska institutionen för mer information.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Finsk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i finska eller motsvarande samt kunskaper motsvarande Engelska B/ Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Fransk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen, varav minst 90 hp i franska, inklusive självständigt arbete om 15 hp. Kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: franska.

Inriktning Italiensk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen varav minst 120 hp i italienska, inklusive självständigt arbete om 15 hp. Kunskaper motsvarande Engelska B/ Engelska 6.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: italienska.

Inriktning Japansk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i Asiens språk och kulturer med examensarbete i japanska. Kunskaper motsvarande Engelska B/ Engelska 6.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Latinsk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i latin eller motsvarande. Svenska B/ Svenska 3 och Engelska B/ Engelska 6, eller motsvarande.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Polsk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i polska eller motsvarande samt kunskaper motsvarande Engelska B/ Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Portugisiskspråkig litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i portugisiska eller motsvarande. Engelska B/ Engelska 6.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: portugisiska, engelska.

Inriktning Rysk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i ryska eller motsvarande samt kunskaper motsvarande Engelska B/ Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Spanskspråkig litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i spanska eller motsvarande. Engelska B/ Engelska 6.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: spanska.

Inriktning Tjeckisk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i tjeckiska eller motsvarande samt kunskaper motsvarande Engelska B/ Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Tysk litteratur

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i tyska eller motsvarande samt kunskaper motsvarande Engelska B/ Engelska 6.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: tyska.

Masterprogram i medeltidsstudier 120 hp

Historiska institutionen www.historia.su.se

Om du vill lära dig om den europeiska medeltiden som en särskild epok i Västerlandets historia och samtidigt inhämta färdigheter som gör det möjligt för dig att på egen hand tränga in i medeltiden – att läsa och tolka det som är bevarat i form av texter, konst- och bruksföremål, byggnader, bytomter och stadstopografi – ja då är denna kurs något för dig.

Kursen erbjuder en gränsöverskridande, tvärvetenskaplig utbildning som bygger på ett samarbete mellan flera institutioner och ämnen där det aktivt bedrivs undervisning och forskning inom medeltidsstudier. Det övergripande ansvaret har Historiska institutionen.

Utbildningen är tvåårig och ger 120 hp. Den består av kurser med ämnesorienterande, färdighetstränande och metod- och teoriförmedlande innehåll. Dessutom ingår två fakultetskurer som är obligatoriska på mastersnivån. Inom kursens ram skrivs också en uppsats på 30 hp.

Studenter på programmet väljer ett huvudämne (t.ex. historia, arkeologi, konstvetenskap, nordiska språk, latin, kulturgeografi) inom vilket de skriver sin uppsats och följer det ämnets egen teori- och metodkurs. I övrigt väljer man kurser inom det utbud som programmet erbjuder. Obligatorisk är en kurs som i seminarieform tar upp centrala metod- och teoriproblem inom medeltidsforskningen.

Programmet skall ge studenten förutsättningar att arbeta inom verksamhet som ställer krav på självständighet och kritisk-analytisk förmåga; forsknings- och utvecklingsarbete och pedagogiskt arbete inom främst kultursektorn. Det kan gälla utbildning, medier, förlag, arkiv, bibliotek, förvaltning och museer.

Genomförd kurs ger behörighet att söka forskarutbildning i historia och i det huvudämne studenten valt.

Inriktning Arkeologi

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för medeltidsstudier. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3. HT 2015 dag hel.

Inriktning Franska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för medeltidsstudier. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3. HT 2015 dag hel.

Inriktning Historia

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för medeltidsstudier. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3. HT 2015 dag hel.

Inriktning Idéhistoria

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för medeltidsstudier. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3. HT 2015 dag hel.

Inriktning Konstvetenskap

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för medeltidsstudier. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3. HT 2015 dag hel.

Inriktning Kulturgeografi

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för medeltidsstudier. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3. HT 2015 dag hel.

Inriktning Latin

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för medeltidsstudier. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3. HT 2015 dag hel.

Inriktning Nordiska språk

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för medeltidsstudier. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3. HT 2015 dag hel.

Inriktning Tyska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för medeltidsstudier. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3. HT 2015 dag hel.

Masterprogram i medie- och kommunikationsvetenskap 120 hp

Institutionen för mediastudier www.ims.su.se

Programmet som är tvåårigt bygger på grundutbildningen i Medie- och kommunikationsvetenskap (90 hp) eller motsvarande. Det syftar till att ge studenterna avancerade teoretiska och metodiska kunskaper i ämnet, förberedande både för självständigt forskningsarbete och för kvalificerade arbetsuppgifter inom det breda medieområdet. Programmet ger också behörighet att söka till forskarutbildning. Utbildningen sker på engelska.

Masterprogrammet inriktar sig mot aktuella teori- och metoddiskussioner inom internationell forskning. Relevant forskning inom institutionen presenteras.

Tonvikt läggs också vid vetenskaplig kommunikation och etikfrågor i forskningsprocessen. Delkurserna examineras huvudsakligen genom individuella essäer och seminarieuppgifter.

Här diskuteras t ex den aktuella teoretiska och empiriska forskning som tillskriver medierna en roll i den kulturella, politiska och ekonomiska globaliseringen, samt teorier om medier, klass, kön och etnicitet.

Den sista terminen ägnas helt åt examensarbetet och handledning ges både individuellt och genom gruppseminarier.

Programmet startar HT2015. För instruktioner om vilka handlingar som ska skickas in samt info om antagningsprocessen, se vår hemsida www.ims.su.se/jmk

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i medie- och kommunikationsvetenskap, inklusive examensarbete om lägst 15 hp samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i modevetenskap 120 hp

Institutionen för mediastudier www.ims.su.se

Det första året av programmet behandlar modets gestaltningar i ett historiskt perspektiv samt studier av mode som materiell kultur. Vidare introduceras studenterna till teori och metodanvändning i modevetenskap både på ett allmänt och utifrån olika konkreta inriktningar. Studier av mode som industriellt fenomen sätts också i fokus i syfte att lyfta fram de mångsidiga aspekterna som ämnet består av. Studenterna läser även en valbar kurs under första året av masterprogrammet.

Andra året av programmet behandlar metod och teorifrågor inför det kommande examensarbetet. Modets kopplingar till olika konsumtionskulturteorier utgör också en del av kunskapsfältet inom modevetenskap och ämnar till att bredda förståelsen för dess spridning och marknadsföring. Studenterna läser vi-

dare en färdighetskurs med möjlighet till fördjupning inom ett visst område. Masteråret avslutas med ett självständigt författat examensarbete som ska påvisa dels den breda kunskapsutvecklingen i modevetenskap och dels fokusera på ett specifikt forskningsämne med möjlighet till vidareforskning.

Programmet förbereder studenterna till forskarstudier i modevetenskap och närstående områden. Vidare kan programmet leda till arbete inom det breda modeområdet, såsom modejournalistik, modeanalys, modemarknadsföring, ekonomisk analys inom modeindustrin och designyrket med teoretisk bas.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i humaniora, samhällsvetenskap eller motsva-

rande samt Engelska B/Engelska 6, eller motsvarande. Om den sökande inte har Engelska B/Engelska 6 krävs dokumenterad språkfärdighet i engelska i något av följande internationellt erkända språktest:

– IELTS med ett resultat om minst 6,5

– TOEFL test med ett resultat om minst 575

– Cambridge/Oxford – Advanced eller Proficiency level

Undantag från ovanstående språktest gäller:

– studenter med svensk eller utländsk kandidatexamen med engelska som undervisningsspråk eller kandidatexamen där engelska är ett huvudområde. För grundläggande behörighet för avancerad nivå, se www.universityadmissions.se.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

KURSER

Antikens kultur och samhällsliv

Institutionen för arkeologi och antikens kultur
www.archaeology.su.se

Antikens kultur och samhällsliv är ett tvärvetenskapligt ämne med syfte att skapa en helhetsbild av livet i de antika kulturerna kring Medelhavet, med fokus på Grekland och Italien. Kännetecknande för ämnet är också dess internationella karaktär. Ämnet täcker ett kronologiskt spann från förhistorisk tid fram till Romarrikets fall, ca 500 e.Kr. Vi studerar arkeologiska föremål och antika texter för att få kunskap om de antika samhällena, t.ex. politik, ekonomi, religion, litteratur, filosofi, konst och arkitektur. Antikens kultur och samhällsliv belyser företeelser och ideologier som har sina rötter i antiken, såsom demokrati, diktatur och etnicitet, och som i sin tur har varit centrala för utvecklingen av vårt moderna samhälle. Genom att studera antiken kan du därför förstå och reflektera över din samtid utifrån ett historiskt perspektiv.

På grundnivå studeras de antika kulturerna med en tvärvetenskaplig infallsvinkel. Det innebär att du studerar konstföremål och arkitektur både ur en estetisk synvinkel och utifrån deras funktion i samhället, t.ex. som politiska propagandainstrument och uttryck för sociala värderingar. Du studerar antika lämningar som ger kunskap om bosättningsmönster, urbanism och landskapshistoria. Du lär dig att kritiskt granska källmaterial och får verktyg för att kunna analysera historiska företeelser och din samtid.

På avancerad nivå ges möjlighet att delta i arkeologiska utgrävningar i medelhavsområdet och att studera vid de Svenska instituten i Aten, Istanbul och Rom.

Det finns tre ingångar till antikstudier. Du kan antingen välja Kandidatprogram i arkeologi med Antikens kultur och samhällsliv som huvudämne eller Kandidatprogram i klassiska studier där du kombinerar Antikens kultur och samhällsliv med klassiska språk. Du kan också studera Antikens kultur och samhällsliv en termin i taget (30 hp) och välja tematiska kurser som komplement. Kandidatkursen (30 hp) ger dig behörighet till studier på avancerad nivå.

GRUNDNIVÅ

Antikens kultur och samhällsliv I 30 hp

Kursens mål är att ge dig grundläggande kunskaper om samhällsutvecklingen i Egypten, Främre Orienten, Grekland och på Kreta från äldsta tid till 1000 f.Kr., om medelhavsområdets, framför allt Greklands, kultur och samhällsliv, från omkring 1000 f.Kr. till omkring 300 f.Kr., och om romarrikets kultur och samhällsliv från omkring 300 f.Kr. till omkring 500 e.Kr. Dessutom ingår övningar med antikt källmaterial.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** dag del (sep–jun). **Vt 2016** dag hel.

Antikens kultur och samhällsliv II 30 hp

Kursen ger dig fördjupade kunskaper i antikhistorisk metodik och källmaterial samt breddade kunskaper i antik historia och samhällsliv, i religions- och idéhistoria, vetenskap och litteratur. Du får även breddade kunskaper i antikens ekonomiska och sociala historia liksom i medelhavsländernas materiella kultur samt antik konst. Du lär dig att skriftligt referera och diskutera smärre antikvetenskapliga problem.

Särskild behörighet: Antikens kultur och samhällsliv I, 30 hp.

Vt 2016 dag hel.

Antikens kultur och samhällsliv – kandidatkurs 30 hp

Kursens mål är att ge dig vidgade och fördjupade kunskaper i antikens kultur och samhällsliv. Du kommer att bekanta dig med vetenskaplig speciallitteratur inom ämnet samt studera och träna metoder inom valda ämnesområden. Kursen kommer att ge dig förmåga till självständig problemdiskussion och kritisk bearbetning av historiskt, arkeologiskt eller konsthistoriskt källmaterial som du presenterar i en kandidatuppsats.

Särskild behörighet: Antikens kultur och samhällsliv II, 30 hp samt tyska, franska eller italienska som lägst C-språk/B steg 3.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** dag del (sep–jun). **Vt 2016** dag hel.

Främre Orienten under 10.000 år 15 hp

Kursen behandlar Främre Orienten och Mindre Asien från uppkomsten av jordbruket med åtföljande bofärd, den äldsta skriften och de första statsstaterna till Alexander den stores död (323 f.Kr.). De sumeriska, akkadiska, babyloniska, assyriska, hettitiska, frygiska, lydiska och persiska högkulturerna belyses ur olika aspekter. Den historiska utvecklingen samt konst, litteratur och religion kommer att studeras.

Grundläggande behörighet.
Vt 2016 kväll del.

Pompeji 7,5 hp

Pompeji är den mest välbevarade stadsmiljön från antiken. Vår kunskap baseras nästan helt på materiella lämningar. Kursen kommer att göra dig bekant med dessa och hur man utifrån dem försökt rekonstruera den levande staden: dess urbanism, boendeformer och historia liksom det politiska, sociala, religiösa och estetiska normsystemet. Kursen omfattar också hur pompejiforskningen utvecklats efter återupptäckten 1748.

Grundläggande behörighet.
Vt 2016 kväll del (jan–mar).

Romerska kejsare 7,5 hp

På denna kurs studerar vi ett antal kända romerska kejsare. Vad är egentligen sanning bakom historierna om personer som Caligula, Nero och Commodus? Olika antika källor såsom texter, inskrifter, mynt och bildkonst studeras för att belysa människorna bakom historieskrivningens myter.

Grundläggande behörighet.
Ht 2015 kväll del (sep–okt).

AVANCERAD NIVÅ

Det klassiska arvet: ideal, ideologi och kritik 7,5 hp

Särskild behörighet: Antikens kultur och samhällsliv – kandidatkurs, 30 hp, eller motsvarande i något av följande ämnen: Arkeologi (allmän inriktning), Grekiska (antik), Historia, Idéhistoria, Konstvetenskap, Latin, Litteraturvetenskap, Religionshistoria, Teoretisk filosofi. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (jan–mar).

Fältarkeologisk metod i klassisk arkeologi I 7,5 hp

Särskild behörighet: Antikens kultur och samhällsliv – kandidatkurs, 30 hp, eller motsvarande samt något av följande språk: tyska, franska, nygrekiska, italienska eller turkiska som lägst C-språk B/steg 3, eller som B-språk A/steg 3. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 (nov–jan).

Fältarkeologisk metod i klassisk arkeologi II 7,5 hp

Särskild behörighet: Antikens kultur och samhällsliv – kandidatkurs, 30 hp, eller motsvarande samt något av följande språk: tyska, franska, nygrekiska, italienska eller turkiska som lägst C-språk B/steg 3, eller som B-språk A/steg 3. Engelska B/Engelska 6 samt Fältarkeologiska metoder i klassisk arkeologi I.
Vt 2016 (maj–juni).

Pompeji 7,5 hp

Särskild behörighet: Antikens kultur och samhällsliv – kandidatkurs, 30 hp, eller motsvarande i något av följande ämnen: Arkeologi (allmän inriktning), Grekiska (antik), Historia, Idéhistoria, Konstvetenskap, Latin, Litteraturvetenskap, Religionshistoria, Teoretisk filosofi. Engelska B.
Vt 2016 kväll del (jan–mar).

Arkeologi

Institutionen för arkeologi och antikens kultur
www.archaeology.su.se

Arkeologi handlar om hur människans livsvillkor har förändrats under årtusendena och varför olika samhällen ser ut som de gör. Med arkeologisk forskning tolkar arkeologer spåren efter människorna som levde förr. Spåren kan t ex vara stenxor, smycken och vapen, men även formlinor och platser i landskapet, såsom runstenar, fornborgar, kyrkor och städer. Med hjälp av dessa kan vi få en föreställning om hur bl a makt, mentalitet och ritualer såg ut, samt hur de förändrats. Vidare diskuteras den fornnordiska gudavärlden och mötet med kristendomen. Arkeologins roll i dagens samhälle är också en viktig del. Ämnet är tvärvetenskapligt och teori blandas med praktik. Du får delta i utgrävningar, museibesök och exkursioner, vilket får dig att se din närmiljö med andra ögon.

Arbetsmöjligheterna finns inom fältarkeologi, samhällsplanering och museum, men du kan även ha nytta av kunskaperna inom media, skola och turism.

Ämnet arkeologi ger kritiska tolkningar av människans historia, från stenåldern fram till idag. Tyngdpunkten ligger vid förhistoriska perioder och vikingatid, men även medeltid och den historiska tiden behandlas.

Numismatik med penninghistoria behandlar penningväsende och ekonomi med utgångspunkt i mynt och andra betalningsmedel. Ämnet läses inom ramen för arkeologi.

Laborativ arkeologi läses vid institutionens forskningslaboratorium. Här används tekniskt avancerade metoder för att tillvarata, analysera och redovisa det arkeologiska källmaterialet.

Osteoarkeologi studerar huvudsakligen skelettlämningar efter människor och djur som framkommer i arkeologiska sammanhang. Mänskligt benmaterial berör bl a frågor kring levnadsvillkor, hälsa och social dynamik. Djurben belyser bl a frågor om näringsfång, säsongsbosättning, slaktteknik och hantverk.

Master- och forskarutbildning finns inom alla ämnen. I mån av resurser ges även kortare fristående kurser.

GRUNDNIVÅ

Arkeologi I 30 hp

Du får kunskaper om människor, kulturer och samhällen under förhistorisk och historisk tid, främst med avseende på Nordeuropa men med globala utblickar. Tolkningar av regional variation och förändringssituationer står i centrum. Källmaterialet är fornsaker och fornlämningsmiljöer samt historiska källor. Du får även inblickar i arkeologins idéhistoria, organisation och samhällsrelevans samt i numismatik.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undan-

tag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Arkeologi II 30 hp

Du får grundläggande kunskaper om de teoretiska och metodiska förutsättningarna för tolkningar av äldre tiders kulturförhållanden och samhällen. Särskild vikt läggs vid sambanden mellan källmaterial och tolkning. Du får tillämpa dessa kunskaper i ett grupparbete och i en individuell mindre uppsats. Vidare får du delta i arkeologiska fältarbeten.

Särskild behörighet: Arkeologi I, 30 hp.

Vt 2016 dag hel.

Arkeologi – kandidatkurs 30 hp

Du får fördjupade kunskaper i att formulera och tillämpa teoretiska och metodiska resonemang i analys och tolkning av arkeologiska problemställningar. Dessa kunskaper redovisas i ett större individuellt uppsatsarbete. Vidare får du grundläggande kunskaper om arkeologins roll i dagens samhälle och om arbetsmarknaden. Du får tillämpa dessa kunskaper i ett grupparbete. En längre exkursion ingår.

Särskild behörighet: Arkeologi II, 30hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Arkeologiska fält 30 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper i vad som kännetecknar arkeologi som god vetenskap. Etik och samhällsansvar betonas. Vidare ger kursen fördjupade kunskaper om arbetsmarknaden för arkeologer.

Kursen ger även fördjupade kunskaper i att planera, genomföra, rapportera samt för en icke-arkeologisk publik presentera ett arkeologiskt fältarbete. Till kursen hör en längre exkursion.

Särskild behörighet: 150 hp, varav ingår arkeologi kandidatkurs eller kandidatkurs i laborativ arkeologi eller kandidatkurs i osteoarkeologi.

Vt 2016 dag hel.

Stockholm före Stockholm 15 hp

Kursen syftar till att ge kunskap om Stockholm med fokus på de arkeologiska lämningarna från forntiden fram till ca år 1300. Genom litteraturstudier, exkursioner och ett eget arbete ger kursen redskap för analys och tolkning av Stockholm före Stockholm ur olika aspekter. Kursen har tydlig tvärvetenskaplig profil med arkeologi, kvartärgeologi, kulturgeografi, religionshistoria, runologi samt ortnamnsforskning.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

The Viking Age in Northern Europe and along the Eastern Routes 7,5 hp

The aim of the course is to provide a basic survey of the Scandinavian Viking Age, based on archaeology, literary sources and history of religion. Political, economic, religious and other cultural aspects of the period will be discussed, as well as later conceptions of the Vikings and how those conceptions have been put to use in different contexts.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 kväll del (mar–maj). **Vt 2016** kväll del (mar–maj).

Osteoarkeologi I 30 hp

Arkeologiska skelettfynd kan svara på många frågeställningar om människans livsvillkor under olika perioder. Djurben berättar om människans förhållande till djuren och belyser på ett konkret sätt strategier för boskapsskötsel eller jakt och fångst. Kursen ger grundläggande kunskap om människans samt daggdjurens skelett och central osteoarkeologisk metodik om arbete med mänskliga och animala skelettlämningar.

Särskild behörighet: Arkeologi II, 30 hp eller Antikens kultur och samhällsliv II 30 hp. Behörighet har också den som genom svensk eller utländsk utbildning eller praktisk erfarenhet har förutsättningar att tillgodogöra sig utbildningen.

Vt 2016 dag hel.

Introduktionskurs i osteoarkeologi 7,5 hp

Osteoarkeologi studerar huvudsakligen skelettlämningar efter människor och djur i arkeologiska sammanhang. Skelettmateriel belyser frågor om levnadsvillkor, hälsa och social dynamik och näringsfång, bosättningsmönster samt människans förhållande till djuren under olika perioder. Hur levde stenålderns jägare-samlare eller människan i den medeltida staden? Vilken historia berättar skelettfyndet?

Särskild behörighet: Arkeologi I, 30 hp eller Antikens kultur och samhällsliv I, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 kväll del (sep–nov).

Laborativ arkeologi – kandidatkurs 30 hp

Kursens mål är att ge fördjupade kunskaper om arkeologins källmaterial, dess materiallära samt om laboratorietekniker för tillvaratagande, redovisning och analys till grund för en fördjupad tolkning av en arkeologisk problemställning kring materiell kultur, kunskaper som du redovisar i en kandidatuppsats.

Särskild behörighet: Arkeologi II, 30 hp eller Antikens kultur och samhällsliv II, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Från fynd till föremål – dokumentation, fyndpreparering och tillvaratagande av arkeologiska föremål 15 hp

Syftet med kursen är att lära ut metoder för fyndhantering av arkeologiska föremål. Du får lära dig om framtagandet i fält, dokumentation, registrering och analys fram till magasinering. I kursen ingår också föremåls- och materialkännedom. Praktiska övningsmoment är kopplat till kursen. Kursen vänder sig till både studenter och yrkesverksamma.

Särskild behörighet: Arkeologi II, 30 hp eller Antikens kultur och samhällsliv II, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Människor och metaller. Utvinning, användning och betydelse under förhistorisk tid till och med medeltid 15 hp

Kursen syftar till att ge kunskaper om och förståelse för metallers betydelse för samhällsutvecklingen under förhistorisk tid fram till och med medeltid i första hand i Europa och Främre Orienten med utblickar till övriga världen. Kursen avser att ge kunskaper om metallers ursprung, egenskaper samt tekniker för framställning och bearbetning.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 kväll del (feb–jun).

AVANCERAD NIVÅ

Grundkurs i Osteologisk Paleopatologi 15 hp

Kursen behandlar identifieringen och beskrivningen av sjukliga förändringar i mänskliga skelett. Kursen ger en ämneshistorisk bakgrund och skelettförändringars förhållanden till moderna kliniska data diskuteras. Dessutom erbjuds en insikt om konsekvenser av olika sjukdomstillstånd i människans historia och hur dessa kan relateras till olika arkeologiska problemkomplex.

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen, där minst 30 hp i osteoarkeologi eller motsvarande ämnesområde ingår. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag hel (okt–jan).

Etnologi

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap (ERG)
www.erg.su.se

Hur förstår människor sig själva, sin omvärld och sin historia? Hur formar individer och grupper sina liv och föreställningsvärldar, i olika tider och under olika villkor? Etnologi (tidigare folklivsforskning) etablerades under 1800-talet, då med fokus på den svenska landsbygdens allmogebefolkning och dess seder och bruk, materiella kultur, trosföreställningar och muntliga traditioner. Under 1900-talet har etnologerna steg för steg vidgat sina intresseområden. Idag kan forskningen handla om människors relationer till djur, museernas samtidsdokumentation, erfarenheter av migration, kön och sexualitet, barns rädslor, äktenskapsstrategier bland unga muslimer samt långseglares bloggande.

Etnologiska perspektiv kombinerar närhet och distans. De förutsätter en vilja att förstå de företeelser som studeras ifrån människors eget perspektiv, men också ifrågasättande och ett kritiskt förhållningssätt. Som etnologistudent får du tidigt öva dig i empiriskt/analytiskt arbete, genom fältarbeten och arkivstudier med åtföljande bearbetning och textframställning. Etnologi är ett viktigt ämne för den som vill arbeta på kulturhistoriska museer eller med kvalitativa utvärderingar och utredningar. Utbildningen är också en bra byggsten för dig som siktar på en framtid inom kultur- och informationssektorn, till exempel som journalist, förlagsredaktör, kultursekreterare, bibliotekarie eller lärare. Etnologi kan läsas som huvud- eller biämne inom programmet Kulturvetarlinjen, Kandidatprogrammet i mångfaldsstudier, Kandidatprogrammet för museer och kulturarv och Samhällsplanerarprogrammet. På avancerad nivå kan etnologi läsas inom ramen för Magister/Masterprogrammet i etnologi. Vissa kurser på avancerad nivå kan också läsas fristående.

GRUNDNIVÅ

Etnologi I 30 hp

Vill du lära dig mer om vårt samtida samhälle och äldre samhällstyper, och samtidigt nå färdigheter som efterfrågas på arbetsmarknaden? På Etnologi I får du ta del av ett brett forskningsfält där både vardagsliv och stora samhälleliga maktstrukturer analyseras som kulturella processer. Genom teoretisk fördjupning får du verktyg för att förstå, förklara och kritiskt ifrågasätta dagens, gårdagens och äldre tiders kultur och samhällsliv. Kursen ger praktisk övning i metoder som rör observation, intervju och arkivmaterial. Du lär dig att använda etnologiska begrepp och perspektiv och får kunskap om ämnets framväxt och förändringar.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Etnologi II 30 hp

Etnologi II syftar till fördjupning och breddning av dina etnologiskunskaper, såväl teoretiskt och empiriskt som praktiskt. Kursen avslutas med en skriftlig uppgift.

Särskild behörighet: Etnologi I, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Etnologi – kandidatkurs 30 hp

Kandidatkursen har tre moment: en allmän inledande teori- och metodkurs, enskild fördjupning på ett tematiskt område och självständigt arbete med en kandidatuppsats som fungerar som examensarbete för dig som har etnologi som huvudämne i din utbildning på grundnivå. De tre momenten kan delvis överlappa i tid. Undervisning ges i form av föreläsningar, seminarier och kollektiv och enskild handledning.

Särskild behörighet: Etnologi II, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Folkhemsliv 7,5 hp

Hur förändrades livet i Sverige mellan 1920-tal och 1970-tal, den tid som ibland går under benämningen "Folkhemmet". Med vilka medel och mål moderniserades det svenska samhället? Epoken har lyfts fram som en positiv förebild, men har också kritiserats för att ha stakat ut rigida gränser för vad som ansågs vara normalt och avvikande, svenskt och osvenskt, rätt och fel. Kursen behandlar de normer och idéer som på avgörande sätt förändrade befolkningens levnadsbetingelser och de miljöer som gestaltades under denna period.
Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 kväll del (sep-okt).

Folklore: Ritual, berättelse och tradition 7,5 hp

I kursen får du kännedom om folklore, det vill säga expressiva former, ritualer, berättande och traditioner. Vi analyserar sagor och sägner, musik och dans samt undersöker berättelser om övernaturliga väsen. Kursen rymmer både en kulturhistorisk inriktning och ett stort intresse för vår egen tids folklore.
Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (nov-dec). **Vt 2016** kväll del (jan-mar).

Kläder, kropp och identitet 15 hp

Kursen behandlar relationen mellan kläder, mode, kropp och identitet. Klädernas roll i att göra människorna tydliga för varandra bildar en utgångspunkt, som fördjupas av ett historiskt perspektiv på klädpraktiker och frågor om kläders betydelser i relation till frågor om etnicitet, genus och klass. Kursen handlar också om hur kläder kan vara markörer för olika livsstilar och förstås som djupare identitetsuttryck.
Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 kväll del (sep-jan).

Kulturarvsanalys 7,5 hp

Vårt samhälle tycks ha ett omtämligt behov av kulturarv. Kursen ger dig redskap för att analysera de sammansatta processer som skapar och vidmakthåller detta arv. Vi följer kulturarvstankens framväxt och analyserar hur olika bevarandemetoder och kulturarvsformer förhåller sig till individuellt och kollektivt identitetsskapande, liksom till företeelser som globalisering, upplevelseindustrin och stadsbyggnad.
Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Vt 2016 dag hel (mar-apr).

Kulturhistoria 7,5 hp

Svensk kulturhistoria utgör etnologins (folklivsforskningens) traditionella kärna, med nära koppling till museernas och hembygdsrörelsens intresse för äldre tiders materiella och sociala livsformer. Kursen behandlar såväl denna traditionella kulturhistoria som frågor om mentalitet, civilisation, makt, rum och materialitet.
Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (nov-dec).

Mångfald och globalisering 7,5 hp

Kursen handlar om hur det nutida svenska samhället som präglas av etnisk och religiös mångfald har växt fram, och hur det ser ut idag. Vad betyder det idag att vara svensk? När blir etniska och nationella kategoriseringar viktiga och vad kan bidra till att tömma dem på innehåll? Hur flätas det etniska och nationella samman med kategoriserande av annat slag – till exempel kön, klass och religion?

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 kväll del (sep-okt). **Vt 2016** dag hel (mar-apr).

Samhälle och vardagsliv i Sverige 15 hp

Kursen ger en introduktion till såväl etnologisk kulturanalys som en förståelse av det svenska samhället i historia och samtid. Under kursen behandlas olika aspekter av kulturella och historiska förändringar från bondesamhället till det nuvarande via modernitetens inträde. Identitet, mångfald, familj, kön och kulturarv är centrala teman i kursen. All litteratur och samtlig undervisning sker på engelska.
Särskild behörighet: Engelska B/Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (sep-okt). **Vt 2016** dag hel (jan-mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Sexualitetens kulturhistoria 7,5 hp

Kursen handlar om hur det svenska samhället över tid har organiserat idéer om sexualitet och kön och hur dessa i sin tur har format både samhälle och personlig identitet. Vi granskar bland annat hur föreställningar om sexualitet har påverkat t ex familj, arbetsdelning och reproduktion. Vi analyserar också de institutioner som övervakar och reglerar sexualiteten.
Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Vt 2016 dag hel (mar-apr).

Stadsliv 7,5 hp

Vilka skiftande landskap och fysiska miljöer kännetecknar stadsmiljöerna idag och i historisk tid? Hur påverkar stadsplaneringen människors vardagliga liv? Kursen ger redskap för att analysera staden ur individ- och familjeperspektiv. Frågor kring integration och segregation diskuteras utifrån klass- köns- och etnicitetsperspektiv, liksom i relation till förändrade produktions- och konsumtionsmönster.
Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (nov-dec).

AVANCERAD NIVÅ

Etnologi – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Minst 22,5 hp på avancerad nivå inom Magister-/Masterprogram i etnologi varav minst 15 hp inom huvudområdet etnologi.
Vt 2016 dag hel (april-jun).

Etnologi – masterkurs 30 hp

Särskild behörighet: Minst 45 hp på avancerad nivå inom Magister-/Masterprogram i etnologi varav minst 22,5 hp inom huvudområdet etnologi, eller minst 30 hp på avancerad nivå inom Masterprogram i estetiska vetenskaper varav minst 15 hp inom huvudområdet etnologi.
Ht 2015 dag hel (sep-jan). Endast registrering.

Etnologisk kulturanalys 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
Ht 2015 dag del (nov-jan).

Kulturarvsprocesser och minnespolitik – perspektiv på 1900-talets Europa 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
Vt 2016 dag del (jan-mar).

Kvalitativa metoder – etnologisk fördjupning 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
Ht 2015 dag del (nov-jan).

Transnationella praktiker: Mångfald i en globaliserad värld 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (jan-mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Utmaningar för den växande staden 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen inom humaniora, juridik, naturvetenskap eller samhällsvetenskap. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (sep-jan). **Vt 2016** dag del (jan-jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Ämneshistorisk fördjupning i etnologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.
Ht 2015 dag del (sep-okt).

Filmvetenskap

Institutionen för mediastudier
www.ims.su.se/filmvetenskap

Rörliga bildmedier spelar en allt större roll i de flesta människors vardag i en alltmer globaliserad värld.

Filmvetenskapliga studier erbjuder kritiska redskap för att analysera samtidens och det förlutnas mediasituation ur ett humanistiskt perspektiv.

Inom utbildningen är film ett vitt begrepp, som inte bara innefattar biografvisade filmer (även om sådana upptar en stor del av forskning och undervisning i ämnet), utan även television och digitala medier.

Filmen, med dess drygt hundraåriga historia, är ett förhållandevis ungt medium, och filmvetenskap är ett relativt nytt akademiskt ämne. Det betyder att mycket av forskningen ägnas samtida filmföreteelser. Likaså är vårt ämne tvärvetenskapligt, med en mängd kompletterande perspektiv.

Vi studerar de rörliga bildmediernas historia, teori, estetik och funktion och analyserar därtill frågeställningar som normalt inte förknippas med en humanistisk disciplin, exempelvis mediernas ekonomiska och teknologiska aspekter. Denna bredd ger insikt om komplexiteten i fenomenet rörliga bilder, men erbjuder också rika möjligheter till specialisering utifrån egna intressen.

Kurserna ger en gedigen teoretisk grund för den som söker ett yrke med kreativa eller administrativa uppgifter inom film, TV, information, etc, liksom för den som vill satsa på en medieanknuten forskarkarriär.

GRUNDNIVÅ

Filmvetenskap I 30 hp

Filmvetenskap I ger en bred överblick över filmens kulturhistoria, dess olika publikationer och uttryck. Förutom biografvisad film studeras även television, video och digitala medier. Kursen introducerar filmens olika studiefält och ger dig grundläggande verktyg att förstå och analysera filmen som mediekultur och underhållning, verklighetsskildring och bildkonst.

Särskild behörighet: Historia A och Samhällskunskap A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1).
Ht 2015 dag del (sep-jan). **Vt 2016** dag del (jan-jun).

Filmvetenskap II 30 hp

Kursen är en fortsättning på Filmvetenskap I 30 hp med fokus på aktuell film- och medieforskning. Delkurserna har ett tematiskt upplägg där klassisk filmteori möter aktuella kulturstudier och där du får en djupare kunskap om den rörliga bildens roll i kultur och samhälle. Filmvetenskap II ger dig kunskap om film- och tv-studier och nya färdigheter i analysen av film och media.

Särskild behörighet: Avslutad kurs: Filmvetenskap I, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).

Filmvetenskap – kandidatkurs 30 hp

Kursen erbjuder vidgade och fördjupade kunskaper om de rörliga bildmediernas historia, filmvetenskaplig teori och metodologiska problem. I fokus står ett kvalificerat, självständigt arbete inom ett aktuellt forskningsområde inom det filmvetenskapliga ämnesfältet.

Särskild behörighet: Filmvetenskap I, 60hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).

Dokumentärfilm och mediekulturer 15 hp

Kursen ger grundläggande förståelse för begrepp och mediehistoriska sammanhang som rör dokumentärfilmens olika genrer, visningssammanhang och produktionsvillkor. Kursen ger medieteorietisk fördjupning kring dokumentären som exempelvis upplysning, etnografisk film, politik och propaganda, protest, teveunderhållning.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Filmkritik i teori och praktik 15 hp

Kursen behandlar kultur- och filmkritik ur historiskt och teoretiskt perspektiv samt ger praktisk övning i recensionsskrivande och textredigering. Fokus ligger på svensk filmkritik, men även internationella utblickar görs. Undervisningen består av föreläsningar, seminarier och samtal med praktiserande filmkritiker.

Särskild behörighet: Engelska B/Engelska 6 samt Humaniora 30 hp.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Svensk film- och TV-kultur 15 hp

The course provides an overview of the role of the moving image in Swedish culture and society. Swedish film and television culture is presented in relation to international trends and developments in the field. Various approaches are considered, including the analysis of formal concerns combined with different socio-cultural perspectives as well as entertainment genres and avant-garde experiment.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag hel (sep–nov). **Vt 2016** dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Postkoloniala perspektiv på audiovisuella media 15 hp

Kursen erbjuder en introduktion till postkolonial teori- och bildning på den rörliga bildens område i historiskt perspektiv. I ett samlat teoretiskt grepp och med många exempel från skilda filmkulturer och receptionssammanhang studeras problematik beträffande etnicitet, hudfärg, genus och sexuell orientering. Denna kurs kan med fördel kombineras med kursen "Rörliga bilder i genusperspektiv".

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Vt 2016 dag hel (apr–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Rörliga bilder i genusperspektiv 15 hp

Why is it funny when men dress as women in the movies but not so much the other way around? Are images of sexually liberated women a sign of equality or a new form of oppression? What is behind the recent "trend" of queer themes in the media? Or, the obsession with beauty and body management? The course addresses key questions concerning gender, sexuality and body issues in past and present audiovisual culture.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Iscensättningar: rörlig bild, design, kostym 7,5 hp

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (apr–jun).

Den japanska filmens kulturhistoria 7,5 hp

Kursen är ett samarbete med institutionen för orientaliska språk och ger en introduktion till Japans filmhistoria från 1900 till idag ur samhällspolitiska och estetiska perspektiv. Likheter och skillnader med andra filmkulturer belyses på stilistisk och tematisk nivå ifråga om strukturer för produktion och distribution. "Klassisk film", "film och nation" och "modernitet och tradition" är centrala begrepp.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–nov).

AVANCERAD NIVÅ**Bergman i backspegeln: mellan konstarter och medier 7,5 hp**

Särskild behörighet: Kandidatkurs i filmvetenskap, 30 hp, eller i annat ämne med relevans för kursens innehåll. Engelska B eller antagen till masterprogram vid Humanistiska fakulteten vid Stockholms universitet.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Mediastudier: Aktuella perspektiv och forskningsfrågor 7,5 hp

Särskild behörighet: Engelska B/Engelska 6. Kandidatkurs i filmvetenskap eller i medie- och kommunikationsvetenskap, 30 hp.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Filmformens arkeologi och 1800-talets mediekonvergens 7,5 hp

Särskild behörighet: 90 hp inom ett och samma huvudområde i humaniora inklusive ett självständigt arbete om minst 15 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Undervisningsspråk: engelska.

Filmvetenskap i omdaning: Introduktionskurs 1 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i filmvetenskap, 30 hp, eller i annat ämne med relevans för kursens innehåll. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Undervisningsspråk: engelska.

Filmvetenskap i omdaning: Introduktionskurs 2 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i filmvetenskap, 30 hp, eller i annat ämne med relevans för kursens innehåll. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Filosofi

Filosofiska institutionen
www.philosophy.su.se

Filosofi består av två ämnen: praktisk filosofi och teoretisk filosofi. Båda ämnena är teoretiska och hänger nära samman med varandra, men handlar delvis om skilda frågor.

Inom praktisk filosofi studeras grundläggande frågor som rör människans handlande, både som individ och samhällsmedlem. Av särskilt intresse är begrepp som rationalitet, normer och värderingar. Centrala forskningsområden är moralfilosofi, politisk filosofi, beslutsteori, estetik samt vetenskapsteoretiska, kunskapsteoretiska och metafysiska problem inom humaniora och samhällsvetenskap. Exempel på frågor som studeras inom praktisk filosofi: Har vi en fri vilja? Vad kännetecknar de handlingar som bör utföras? Kan ett värdeomdöme vara sant eller falskt i en objektiv mening? Är det möjligt att rationellt rättfärdiga uppfattningar i värdefrågor? Vad karakteriserar ett rättvist samhälle? Är sociala normer och strukturer något annat än individers interaktioner? Har personer en identitet över tiden? Inom teoretisk filosofi studeras grundläggande frågor om tillvarons beskaffenhet och om villkoren för vår kunskap om den. Begrepp som sanning, existens och mening är av särskilt intresse. Centrala forskningsområden är metafysik, kunskapsteori, språkfilosofi, vetenskapsteori, logik och filosofins historia. Exempel på frågeställningar: Finns det en verklighet oberoende av oss och kan vi i så fall veta något om den? Vilka är de väsentliga egenskaperna och förutsättningar för språklig kommunikation? Vad kännetecknar en vetenskaplig förklaring? Vad gör en slutledning giltig?

Inom båda ämnena lär man sig analysera och värdera argumentationer, både egna och andras, samt att behandla komplexa problem på ett systematiskt sätt.

För dig som aldrig läst filosofi, eller endast läst filosofi på gymnasiet, rekommenderar vi våra grundkurser: Praktisk filosofi I eller Teoretisk filosofi I.

GRUNDNIVÅ**Praktisk filosofi I 30 hp**

Detta är den inledande kursen i praktisk filosofi. Du får en introduktion till centrala frågeställningar och teorier inom praktisk filosofi. Dessutom får du öva upp din analytiska förmåga genom att studera argumentationsanalys, semantik och logik. Undervisningen består av föreläsningar, seminarier och gruppövningar.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag hel (jan–jun).

Praktisk filosofi II 30 hp

Särskild behörighet: Praktisk filosofi I eller Grundkurs i praktisk filosofi

Vt 2016 dag hel.

Praktisk filosofi – kandidatkurs 30 hp

Särskild behörighet: Praktisk filosofi II eller Fortsättningskurs i praktisk filosofi

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).

Teoretisk filosofi I 30 hp

Detta är en introduktion till den teoretiska filosofin. Den ger grundkunskaper både för den som bara läser denna kurs och för den som fortsätter med filosofistudierna. Kursen består av fyra delkurser om vardera 7,5 hp och omfattar bland annat kunskapsteori, logik, metafysik, språkfilosofi, vetenskapsteori samt den teoretiska filosofins historia från antiken till modern tid.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).

Teoretisk filosofi II 30 hp

Särskild behörighet: Teoretisk filosofi I eller Grundkurs i teoretisk filosofi.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).

Teoretisk filosofi – kandidatkurs 30 hp

Särskild behörighet: Teoretisk filosofi II eller Fortsättningskurs i teoretisk filosofi
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).

Argumentationsanalys 7,5 hp

Kursen behandlar grundläggande distinktioner inom argumentationsanalys, såsom skillnaden mellan god och effektiv argumentation, och mellan hållbarhet och relevans. Med hjälp av praktiska övningar tränas deltagarna i grundläggande färdigheter i argumentationsanalys.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Estetik 15 hp

Kursen innehåller två delar. Den första delen introducerar grundläggande begrepp och problem inom filosofisk estetik på ett kritiskt sätt. Den andra delen innehåller en fördjupning inom ett centralt problemområde inom filosofisk estetik.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag del.

Medicinsk etik 15 hp

Kursen belyser centrala etiska frågor som uppstår i samband med medicinsk behandling och vård av sjuka. Kursen behandlar även etiska aspekter på den medicinska teknologins och forskningens utveckling samt på sjukvårdens roll i det moderna samhället. Kursen ger dig också träning i att klargöra och kritiskt värdera grunderna för etiska ställningstaganden.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Politisk filosofi I 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till den politiska filosofins centrala problem och riktningar. Fokus ligger på den samtida diskussionen inom politisk filosofi. Exempel på frågor som behandlas är vad som kännetecknar ett rättvist samhälle och hur medborgerliga friheter kan rättfärdigas.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Filosofins historia 15 hp

Kursen innehåller en översiktlig genomgång av filosofins utveckling från antiken till nutiden och syftar till att ge filosofisk allmänbildning och samtidigt stimulera till filosofisk reflektion. Den behandlar viktiga frågor inom centrala filosofiska områden, såsom metafysik, kunskaps teori, etik och politisk filosofi.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Vetenskapsteori 15 hp

Kursen ger överblick över viktiga frågor, begrepp och teorier inom området. Särskilt betonas aspekter som bidrar till förståelsen av den vetenskapliga kunskapens natur och vad objektivitet inom vetenskap innebär. Speciellt studeras 1600-talets vetenskapliga revolution samt idéer från det senaste seklet. Induktivism, positivism och Poppers syn på metodologi granskas tillsammans med den kritik som riktats mot dessa.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Introduktion till logik 7,5 hp

Kursen presenterar centrala logiska begrepp såsom logisk följd, logisk sanning och motsägelsefrihet. Sats- och predikatlogikens språk introduceras från grunden. Stor vikt läggs vid logisk analys av satser på vanligt språk. Metoder att visa giltighet och ogiltighet vid informell och formell argumentation presenteras. Kursen ger även en introduktion till mängder och relationer, samt en översikt över logikens historia.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Logisk följd 7,5 hp

Denna kurs fördjupar bekantskapen med begreppet logisk följd inom ramen för predikatlogikens språk. Två sätt att definiera logisk följd, i termer av begreppen sanning respektive formell härledbarhet, presenteras i detalj och diskuteras. Kursen avslutas med en diskussion av logiska system som går utöver första ordningens predikatlogik, såsom andra ordningens logik och flervärd logik.

Särskild behörighet: Kursen Introduktion till logik (7,5 hp) eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Metalogik: Fullständighet 7,5 hp

Kursens tyngdpunkt ligger på bevis av fullständighetssatsen för satslogik och predikatlogik, d.v.s. att den semantiskt definierade relationen logisk konsekvens sammanfaller med den syntaktiskt definierade härledbarhetsrelationen i något av de vanliga härledningssystemen för första ordningens logik. Ett komplett bevis ges för uppräknade språk, och de mängdteoretiska verktyg som behövs går igenom. De ändringar som krävs i det överuppräknade fallet skisseras. Den filosofiska betydelsen av fullständighetsresultat i logiken diskuteras. Slutligen ges en kort introduktion till grundläggande begrepp och resultat i modellteori: isomorfi, elementär ekvivalens, kompakthetssatsen, Löwenheim-Skolemssats, m.m.

Särskild behörighet: Kursen Logisk följd (7,5 hp) eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Metalogik: Ofullständighet och oavgörbarhet 7,5 hp

Kursen presenterar Gödels berömda resultat att aritmetiken (mer generellt: teorier som innehåller tillräckligt mycket aritmetik) är ofullständig, d.v.s. att det alltid finns satser i teoris språk som varken kan bevisas eller motbevisas inom teorin. Relaterade resultat rörande bl.a. oavgörbarhet och sanningspredikatets odefinierbarhet går också igenom. Kunskapssteoretiska och matematikfilosofiska implikationer diskuteras.

Särskild behörighet: Kursen Logisk följd (7,5 hp) eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

AVANCERAD NIVÅ

Praktisk filosofi – Magisterkurs 60 hp

Särskild behörighet: Praktisk filosofi – kandidatkurs eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). **Vt 2016** dag hel.

Praktisk filosofi – Masterkurs 60 hp

Särskild behörighet: Praktisk filosofi – Magisterkurs eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). **Vt 2016** dag hel.

Teoretisk filosofi – Magisterkurs 60 hp

Särskild behörighet: Teoretisk filosofi – kandidatkurs eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). **Vt 2016** dag hel.

Teoretisk filosofi – Masterkurs 60 hp

Särskild behörighet: Teoretisk filosofi – Magisterkurs eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). **Vt 2016** dag hel.

Vetenskaplighet och forskningsetik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–nov). **Ht 2015** dag del (nov–jan).

Vt 2016 dag del (jan–mar). **Vt 2016** dag del (mar–jun).

Genusvetenskap

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap (ERG)
www.erg.su.se/genusvetenskap

Inom genusvetenskap studeras den kunskapsmässiga, sociala och kulturella innebörden av begreppet genus (eller kön). Grunden för all genusvetenskap är insikten om genusdimensionens betydelse i samhället. Genus är en ofrånkomlig del av såväl kultur och samhällsstruktur som människors personliga relationer och identiteter. En viktig aspekt är också insikten om hur sociala kategorier baserade på exempelvis sexualitet, etnicitet, funktionsskillnad, ålder, klass, religion m.m. samverkar med genus, makt och identitet.

Genusvetenskapen är ett tvärvetenskapligt forskningsfält med vetenskaplig bas i feministisk forskning. Några av de frågor vi behandlar är: Hur görs genus? Hur påverkas politik, sexualitet, kultur, ekonomi och vardagsliv av den genusordning som råder? Vilka faktorer leder till förändringar i synen på genus och makt?

Idag är genusforskning en samlande benämning för kvinnoforskning, feministisk forskning, jämställdhetsforskning, maskulinitetsforskning, könskritisk forskning, queerstudier m.m.

Kurser i genusvetenskap riktar sig till såväl kvinnor som män.

GRUNDNIVÅ

Genusvetenskap I 30 hp

Du får följa genusvetenskapens framväxt från feminismens klassiska texter till dagens breda fält av genusstudier. Genus som begrepp och vetenskapligt perspektiv studeras med nedslag i exempelvis genusantropologi, maskulinitetsforskning och queerteori. Vi undersöker även hur synen på kön präglat partipolitik, lagstiftning och jämställdhetsarbete, bl. a. med studiebesök på riksdagen. Avslutningsvis analyserar vi genus i populärkultur.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Genusvetenskap II 30 hp

Kursen fördjupar kunskapen om den vetenskapsteoretiska och begreppsliga grunden för genusstudier. Den inleds med studier av olika inriktningar i feministisk teori. Därefter introduceras genusvetenskapliga metoder, där du får arbeta med såväl kvantitativ som kvalitativ metod. Vi analyserar även metod och teori i aktuella avhandlingar. Terminen avslutas med ett självständigt uppsatsarbete.

Särskild behörighet: Genusvetenskap I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Genusvetenskap – kandidatkurs 30 hp

Kursens syfte är att ge grundläggande kunskaper i hur man genomför ett självständigt, genusvetenskapligt examensarbete. Kursen inleds med studier av klassiska texter i den feministiska idétraditionen. Tonvikten ligger på läsning, egen reflektion och kritisk granskning. Hur kan klassikerna inspirera de egna studierna och det egna skrivandet? Under uppsatsmomentet varvas enskilt arbete med gemensamma seminarier.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Genusvetenskap I, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Introduktion i genusstudier 15 hp

Kursen ger en bred orientering i genusvetenskapens grundläggande begrepp och teorier. Feminism studeras med fokus på såväl idéhistoriska rötter som aktuell debatt. Vi diskuterar hur genus förhåller sig till sociala kategorier som etnicitet och sexualitet och hur detta påverkar människors identitet och möjlighet till inflytande. Kursen tar även upp olika aspekter av jämställdhet, dess politik, hinder och möjligheter.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Introduktion i genusstudier – vetenskapskritiska perspektiv 15 hp

Med exempel från historia, statsvetenskap, litteraturvetenskap och kulturstudier studerar vi genusperspektivets betydelse och hur det har analyserats vetenskapligt. Vi diskuterar ämnesspecifika teman som välfärdstatens roll för konstruktionen av genus och vilken roll genus spelar inom olika kulturella uttrycksformer. Tillsammans med Introduktion till genusstudier, 15 hp, ger kursen behörighet till Genusvetenskap II. **Grundläggande behörighet.**
Vt 2016 kväll del.

Män och maskuliniteter 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till mansforskningens historik och olika inriktningar. Du får läsa om dess influenser från kvinno/genusforskning och gay studies, och studera synen på mannen och maskulinitet i det offentliga och det privata. Kursen ger även en fördjupning i olika teoretiska teman och därmed sammanhängande begrepp, såsom hegemonisk maskulinitet, homosocialitet, "kvinnlig maskulinitet" etc. **Grundläggande behörighet.**
Vt 2016 dag del (feb–apr).

Normkritisk pedagogik 15 hp

Kursen behandlar genus- och sexualitetsnormer i skolan och hur man kan arbeta för att utmana begränsande normer för kön, sexualitet och andra maktskillnader. Målet är att utveckla ett normmedvetet, pedagogiskt förhållningssätt i relation till skolans metoder, läromedel och kursplaner. Vi arbetar praktiskt med utgångspunkt i olika fallstudier och material och analyserar t.ex. läromedel, film etc. **Grundläggande behörighet.**
Ht 2015 dag hel (sep–okt). **Vt 2016** dag hel (mar–jun).

AVANCERAD NIVÅ**Genusvetenskap – masterkurs 30 hp**

Särskild behörighet: Antagen till Magister-/Masterprogram i genusvetenskap.
Vt 2016 dag hel.

Tematisk fördjupning i genusvetenskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3 samt minst 60 hp på avancerad nivå.
Ht 2015 dag del (sep–okt).

Historia

Historiska institutionen
www.historia.su.se

Funderar du på att läsa historia? Då möter du ett brett ämne. Allt det som människor gjort i alla tider och i alla kulturer och som finns bevarat i olika källor är historia. Genom att studera dessa källor kan vi nå kunskap om hur människan ordnat sin tillvaro – hur hon byggt upp samhällen och hanterat problem och förändringar. Historia är ett både grundläggande och aktuellt ämne, eftersom det ger dig en bild av det som en gång varit och samtidigt ger dig verktyg för att förstå, ifrågasätta och förklara det som händer idag. Historien knyter ihop de första civilisationerna med vårt moderna 2000-tal.

Studierna ger dig en god bas för vidare studier. Du kommer att lära dig att analytiskt och kritiskt granska sanningshalten i det du läser, i allt från gamla dokument och vetenskaplig litteratur till IT-uppgifter på nätet och politiska debattartiklar. Du kommer att öva dig i att argumentera och att kommunicera både skriftligt och muntligt. Den kompetensen får du nytta av resten av livet. Stockholms universitet har den största historiebildningen i Sverige med ett brett kursutbud.

Vi har kompetenta lärare som inte bara undervisar utan också forskar. Vi studerar bland annat relationen

mellan kvinnor och män (genus), hur människor tänkt och tyckt i olika tider (föreställningar, idéer och mentaliteter), vilka som egentligen haft makten i samhället (politik), städernas framväxt (stadshistoria) och vilken roll idrotten spelat i samhället. Institutionens forskning är stark och tillhör universitetets ledande forskningsområden.

Det finns flera ingångar till studier vid Historiska institutionen. Ett program i historia, ett kulturvetarprogram och ett i museer och kulturarv, vilka alla leder till en kandidatexamen (180 hp) med historia som huvudämne. Du kan också studera historia en termin i taget (30 hp), utifrån en kronologisk inriktning. Ytterligare sätt är att välja halvtidskurser (15 hp) dagtid eller halvfartskurser på kvällstid.

GRUNDNIVÅ**Historia I. Världens historia från antika högkulturer till globaliserade samhällen 30 hp**

Kursen består av fem delkurser vilka tillsammans ger en helhetsbild av människans historia. Fokus ligger på de långa linjerna i världshistorien men också på formativa perioder då avgörande förändringar ägde rum. Kursen ger även grundläggande kunskaper om historisk metod, källkritik och vetenskapliga begrepp. **Särskild behörighet:** Historia A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Historia II. Fördjupningsstudier, att forska om historia samt uppsats 30 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper om historisk teori och metod samt några aktuella historiska forskningsområden. Här ges även möjlighet till egna val och specialisering inom särskilda tidsepoker. Terminen avslutas med ett uppsatsmoment där studenten genomför en vetenskaplig undersökning av ett avgränsat historiskt problem. Uppsatsen innebär praktisk träning av de analytiska, källkritiska och metodologiska färdigheterna.

Särskild behörighet: Historia I, 30 hp. För att få registrera sig på kursen vid terminsstart ska studenten ha kurser om minst 22 hp godkända inom Historia I.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Historia – kandidatkurs 30 hp

Kursen utgör termin tre inom historiastudierna och består dels av ett större självständigt uppsatsarbete i historia om 15 hp, vilket motsvarar kravet för en kandidatexamen, dels kurser som erbjuder teoretisk ämnesfördjupning. **Särskild behörighet:** Historiekurser om minst 60 hp (40 p) innefattande eget uppsatsarbete om minst 7,5 hp. För att få registrera sig på kursen vid terminsstart ska studenten ha kurser om minst 52 hp godkända, inklusive uppsatsarbetet.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Historia – kandidatkurs, med inriktning museer och kulturarv 30 hp

Kursen utgör termin tre inom historiastudierna och består dels av ett större självständigt uppsatsarbete i historia om 15 hp, vilket motsvarar kravet för en kandidatexamen, dels kurser som erbjuder teoretisk ämnesfördjupning. **Särskild behörighet:** Historiekurser om minst 60 hp innefattande eget uppsatsarbete om minst 7,5 hp
Vt 2016 dag hel.

Afrika I: Afrikas historia söder om Sahara ca 1400 – ca 1800 15 hp

Kursen ger en bred historisk introduktion till Afrikas utveckling söder om Sahara före den europeiska 1800-talskolonialismen. Den behandlar flera aspekter på afrikansk historia utifrån politiska, ekonomiska, kulturella och sociala utgångspunkter. Tyngdpunkten

i litteraturen är lagd på moderna studier av afrikanska historiker vid afrikanska universitet.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Afrika II: Kolonialism. Afrikas historia söder om Sahara ca 1800 – idag 15 hp

Kursen behandlar den politiska, ekonomiska och sociala utvecklingen i Afrika under den period när européerna började stycka upp Afrikas territorium och exploatera kontinenten. Innebörden i uttrycken kolonialism och postkolonialism diskuteras och analyseras. Dessutom fokuseras frågeställningar om hur Afrika av idag kan förklaras med den historiska utvecklingen under senaste två århundradena.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

De islamiska samhällenas historia I: Politik, samhälle och religion ca 1750–idag 15 hp

Kursen diskuterar den moderna politiska, ekonomiska och intellektuella utvecklingen i islamiska samhällen. En central idé för kursen är att moderniseringen har gett upphov till olika, ibland motstridande tolkningar av islam. Kursen problematiserar den gängse, av kolonialism färgade bilden av islamiska samhällen genom att fokusera temata som kolonialism, självbestämmande, nationalism och fundamentalism.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

De islamiska samhällenas historia II: Islams uppkomst och dess betydelse ca 600–ca 1750 7,5 hp

Kursen behandlar den politiska och intellektuella utvecklingen från 600-talet i islamiska samhällen. Den tar upp den politiska utvecklingen, diskuterar betydelsen av den islamiska tolkningstraditionen för politiken och behandlar de centrala tankegångarna i diskussionerna om kalifatets villkor under högmedeltiden. Kursen tar också upp framväxten av de osmanska och safavidiska territorialstaterna och deras struktur.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (jan–mar).

De Nordamerikanska indianernas historia ca 1500–idag 15 hp

Kursen ger en bred historisk översikt, från den europeiska kolonisationen fram till idag. Den behandlar bl.a. kulturmöten och identitet, handel och världsbild, krig och diplomati och synen på manligt och kvinnligt. Kursen behandlar också indianernas situation efter "indiankrigens" slut och bosättningen på reservat. Bl.a. diskuteras den federala lagstiftningspolitiken och indianernas reaktion på den, indianernas eget identitetsskapande och den politiska radikaliseringen.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Den moderna polisens och säkerhetspolisens historia 7,5 hp

Kursen ger en kronologisk översikt över det moderna polisväsendets utveckling från 1800-talet och fram till idag, med särskilt fokus på säkerhetspolisier verksamhet. Polisen och säkerhetspolisens organisation och metoder diskuteras, samt polisväsendets roll i det moderna samhället. Betoningen på säkerhetspolis rör frågor om individens förhållande till staten, och övervakningsfenomenets utveckling.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (jan–mar).

Genus i historien: Män, kvinnor och makt från franska revolutionen till våra dagar 15 hp

Kursens huvudsakliga fokus är frågan om hur man sett på kvinnor och män under modern tid och hur

uppfattningar om makt, kropp, kön och sexualitet har konstruerats. Utgångspunkten är ett genusperspektiv där könsroller och uppgifter är skapade och inte naturgivna, vilket påverkar analysen av hur samhällen organiseras och makt fördelas. Kursen ger också kunskap om grundläggande teorier om genus och historia.
Grundläggande behörighet.
Vt 2016 kväll del.

Kinas historia: Från "mittens rike" till global tungviktare.

Systemskiften, utopiska visioner och Stormaktsspel 15 hp
Kursen diskuterar etableringen av det moderna Kina under 1900-talet som stormakt. Den diskuterar hur olika aktörer strävat efter att modernisera Kina och hur detta uppfattats i väst. Kursen tar också upp temata som övergången från kejsardöme till republik, republiken och inbördeskriget, den sinosovjetiska konflikten, det stora språnget och kulturrevolutionen och Kina efter Mao, Kinas relationer till omvärlden, och även Kinas uttolkare i väst och svenska Kinafarare.
Grundläggande behörighet.
Vt 2016 kväll del.

Medeltidens kultur och samhällsliv 15 hp

Kursen behandlar svensk och europeisk medeltid. Den erbjuder tematiska fördjupningar, t.ex. skrottets och humorns olika funktioner och hur man såg på det skrivna ordet då få kunde läsa och skriva. Den traditionella bilden av medeltiden som en mörk tid, präglad av en korrumperad kyrka och utbredd vidskeplighet, utmanas av den nyare forskningens bild av en ljus tid präglad av radikala idéer och intellektuella framsteg.
Grundläggande behörighet.
Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Nazismen, Nazi-Tyskland och Förintelsen 15 hp

Kursen ger baskunskaper om nationalsocialismen som ideologi, Nazi-Tyskland som maktsystem och terrorregim, samt om Förintelsen – folkmordet på Europas judar. Genom utnyttjandet av ny litteratur inom dessa livaktiga forskningsfält ges även inblick i aktuella forskningsdiskussioner, bl. a. om regimens folkliga stöd samt om rasismens och antisemitismens roll för Förintelsen. Även Sverige och Förintelsen behandlas.
Grundläggande behörighet.
Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Stockholms historia 15 hp

Kursen handlar om Stockholms historia, från stadens grundande till dagens moderna storstad. Vem har styrt Stockholm? Vilka sociala förhållanden levde människorna under? Hur har kvinnorna klarat sig i staden? Hur har stadens bebyggelse förändrats? Kursen innehåller även frågor om stadens utveckling i ett internationellt perspektiv.
Grundläggande behörighet.
Vt 2016 kväll del.

Svensk historia från sjösidan ca 1000–2000 15 hp

Kursen ger en bred introduktion till Sveriges maritima förflutna, utifrån historiska, etnologiska och marinarkeologiska perspektiv. Svensk historia har alltid präglats av havet, som transportmedel och resurs men också som krigszon. Kursens syfte är att belysa olika aspekter av detta långa förhållande och visa hur de format det moderna svenska samhället. Kursen ges av forskare knutna till Centrum för maritima studier.
Grundläggande behörighet.
Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Curatorutbildning 30 hp

Kursen ger dig kunskaper och färdigheter om utställningsproduktion. Med teoretiska och historiska

utgångspunkter studeras utställningen som medium. Utbildningen genomförs i samarbete med institutioner och enskilda yrkesutövare verksamma inom området. Kursen avslutas med fem veckors praktik. Upplysningar lämnas av studievagledare@historia.su.se. Se även www.historia.su.se.

Särskild behörighet: Engelska B/Engelska 6, samt minst 90 hp inklusive kandidatkurs (eller motsvarande) inom ett och samma huvudområde.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). Ingen kompletteringstid.

Populärkulturen och samhället 15 hp

Kursen är kulturhistoriskt och kulturanalytiskt inriktad med fokus på film, TV-serier, populärmusik och gatukonst betraktade som texter. Kursen behandlar populärkulturens budskap och dess funktion i samhället. Populärkulturella uttryck sätts in i ett historiskt sammanhang med fokus främst på den västerländska populärkulturens utveckling från 1920-talet och fram till idag.

Grundläggande behörighet.
Vt 2016 kväll del.

Projektledarutbildning 30 hp

Kursen förbereder för uppgifter inom kulturområdet med inriktning på projektledning, kulturproduktion, och utställningsansvar. Den förmedlar grundläggande kunskaper i projektledning, administration och marknadsföring samt ger praktisk tillämpning av projektarbete. Upplysningar lämnas av studievagledare@historia.su.se. Se även www.historia.su.se.

Särskild behörighet: Engelska B/Engelska 6, samt minst 90 hp inklusive kandidatkurs (eller motsvarande) inom ett och samma huvudområde.
Vt 2016 dag hel. Ingen kompletteringstid.

AVANCERAD NIVÅ

Genushistoria i teori och praktik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för historisk forskning, i första hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia.
Engelska B/Engelska 6 samt Svenska B/Svenska 3.
Vt 2016 dag del (mar–jun).

Introduktion till arkivvetenskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen. Engelska B/Engelska 6 samt Svenska B/Svenska 3.
Ht 2015 dag del (sep–okt).

Arkivvetenskap 60 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen, minst 180 hp, varav minst 90 hp i ämnen med relevans för historisk forskning, i första hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia, men även andra humanistiska och samhällsvetenskapliga ämnen kan komma ifråga.
1. Platsgaranti ges till sökande som genomgått forskarutbildning med doktorsexamen eller motsvarande.
2. Sökande med kandidatexamen i historia, idéhistoria eller ekonomisk historia rangordnas utifrån antal hp med betyget VG, A eller B på tidigare högskolestudier inom historia, idéhistoria eller ekonomisk historia.

Ht 2015 dag hel (sep–jun).

Den sportande kroppen: historia och samtida utveckling 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för historisk forskning, i första hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia.
Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Förlagskunskap 60 hp

Särskild behörighet: Engelska B/Engelska 6, samt kandidatexamen eller hela, avslutade kurser om 180 hp varav 90 hp inklusive kandidatkurs inom ett och samma huvudområde.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Ingen kompletteringstid.

Global och transnationell historia 1500–2000 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen, minst 180 hp, varav minst 90 hp i ämnen med relevans för historisk forskning. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (sep–nov).

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till förlagskunskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen. Engelska B/Engelska 6 samt Svenska B/Svenska 3.
Vt 2016 dag del (jan–mar). Ingen kompletteringstid.

Kroppens kulturhistoria under tidigmodern tid 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för historisk forskning, i första hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia.
Engelska B/Engelska 6 samt Svenska B/Svenska 3.
Vt 2016 dag del (mar–jun).

Källkritik för humanister och samhällsvetare 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen. Engelska B/Engelska 6 samt Svenska B/Svenska 3.
Ht 2015 dag del (nov–jan).

Medeltidsforskning 7,5 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav genomgången kandidatkurs (90hp) i ett ämne med relevans för medeltidsstudier. Engelska B.
Ht 2015 dag del (nov–jan).

Migrationer, migranter och det moderna samhället: 1800- och 1900-talens migrationshistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för historisk forskning, i första hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia.
Engelska B/Engelska 6 samt Svenska B/Svenska 3.
Ht 2015 dag del (nov–jan).

Nazismen, Nazi-tyskland och förintelsen 7,5 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav genomgången kandidatkurs (90 hp) i ett ämne med relevans för historiska studier, i första hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia.
Engelska B.
Vt 2016 dag del (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Paleografi 7,5 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav genomgången kandidatkurs (90hp) i ett ämne med relevans för medeltidsstudier. Engelska B.
Vt 2016 dag del (jan–mar).

Urbanisering och stadssamhällen 1860–2015: Jämförande perspektiv på Europa och Skandinavien 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen, varav lägst 90 hp inklusive ett examensarbete om lägst 15 hp i ämnen med relevans för historisk forskning, i första

hand historia, idéhistoria eller ekonomisk historia. Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Idéhistoria

Institutionen för kultur och estetik
www.su.se/ike

Idéhistoria handlar om tänkandets historia från antiken till våra dagar: föreställningar om människan och universum, naturen och kulturen, etiken och politiken.

Genom att studera idéhistoria får vi perspektiv på den världsbild och människosyn vi har idag. Insikt, sammanhang och förståelse är nyckelord som tillsammans med ämnets tvärvetenskapliga karaktär gör idéhistorien till ett utmärkt ämne att börja sina studier med eller komplettera dem, antingen man är humanist, samhällsvetare, medicinare, naturvetare eller teknolog.

Idéhistoria söker mot bakgrund av övergripande föreställningar och tanketraditioner och med hjälp av en historisk metod analysera och förstå den intellektuella och vetenskapliga kulturens framväxt samt dess relation till samhället.

Som idéhistoriker studerar man hur synen på liv och död, kropp och själ, kön och etnisk tillhörighet förändrats under tidernas lopp. Idéhistoriker studerar historien och samtiden, men också föreställningar om framtiden och diskuterar vilka faktorer som påverkar utvecklingen.

Idéhistoria finns med olika benämningar, förutom idéhistoria även idé- och lärdomshistoria, representerat som utbildningsämne vid landets samtliga universitet.

Utbildningen i idéhistoria vid Stockholms universitet ägnar särskild uppmärksamhet åt den nya tidens idéhistoria. Mer om idéhistoria i Stockholm finns på vår hemsida www.su.se/ike

GRUNDNIVÅ

Idéhistoria I 30 hp

Kursen ger genom föreläsningar och seminarier en kronologisk genomgång av den västerländska idéhistorien från antiken till våra dagar. Efter genomgången kurs förväntas studenten kunna redogöra för linjer, centrala företeelser och begrepp i den västerländska idéhistorien från antiken till våra dagar, relatera dessa idéer till vår samtid och analysera källtexter på en grundläggande nivå.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Idéhistoria, från antiken till upplysningen 15 hp

Kursen behandlar den intellektuella och vetenskapliga kulturens framväxt samt dess relation till samhället från antiken till och med upplysningen. Kursen motsvarar tillsammans med kursen Den moderna tidens idéhistoria, 15 hp, en genomförd kurs Idéhistoria I, 30 hp.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Den moderna tidens idéhistoria 15 hp

Kursen behandlar idéer under den moderna tiden, det vill säga från sekelskiftet 1800 och fram till våra dagar. Här behandlas den moderna tidens världsbilder, synen på naturen, samhället och människan. Kursen motsvarar tillsammans med halvfartskursen Idé-

historia, från antiken till upplysningen, 15 hp, en genomförd kurs Idéhistoria I, 30 hp.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Idéhistoria II 30 hp

Kursen syftar till fördjupning av ämnesstudiet genom studiet av centrala texter i idéhistorien, en temakurs samt författandet av en mindre uppsats. Studenten förväntas efter genomgången kurs kunna redogöra för och diskutera idéer ur den idéhistoriska litteraturen, muntligt och skriftligt problematisera olika förhållningssätt till föreställningar samt använda de formella verktygen för vetenskapligt skrivande.

Särskild behörighet: Minst 22,5 hp av Idéhistoria I.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Idéhistoria, kandidatkurs 30 hp

Kursen fördjupar ämnesstudiet ytterligare och behandlar centrala idéhistoriska forskningsperspektiv. Efter genomförd kurs förväntas studenten kunna kritiskt diskutera och använda teoretiska begrepp i idéhistoriskt material, självständigt författa ett examensarbete inom en given tidsram och kritiskt diskutera, värdera och reflektera kring idéhistoriska texter.

Särskild behörighet: Minst 52,5 hp av Idéhistoria I och Idéhistoria II, samt godkänt på Idéhistoria II:s uppsatsmoment.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Fem teman i den moderna tidens idéhistoria 7,5 hp

Kursen gör fem nedslag i den moderna tidens idéhistoria i avsikt att fånga in väsentliga idémässiga teman. I kursen behandlas föreställningar om modernitet, kön, etniciteter, politiska ideologier och bildning från senare hälften av 1700-talet till våra dagar.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (nov–jan). **Vt 2016** kväll del (apr–jun).

De rasistiska idéernas historia 7,5 hp

Kursen behandlar rasideologier som vuxit fram under den västerländska modernitetens olika faser. Utgångspunkten tas i upplysningstidens särskiljande av människor i olika kategorier, varefter kursen följer framväxten av rasbiologi, raspolitik och liknande idéer fram till nutidens nationalpopulistiska rasetänkande.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–nov).

Postkolonial teori och historia 7,5 hp

Syftet med kursen är att ge en översiktlig introduktion till den postkoloniala teoribildning som växt fram efter andra världskriget, samt ge en idéhistorisk förståelse för postkolonialismens framväxt. Kursen presenterar ett antal teoretiker och författares idéer om frågor som avkoloniseringsprocessen, språkets betydelse, den västerländska kunskapsproduktionen och den moderna rasismens strukturer.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (nov–jan).

De moderna naturvetenskapernas idéhistoria 7,5 hp

Kursen behandlar den moderna tidens naturvetenskaper, från sent 1700-tal till nutid. I fokus står viktiga idéers utveckling samt hur dessa har växelverkat med sin samhälleliga kontext. Teorier om atomen, universum, evolutionen, miljön m. m. lyfts fram och sätts i samband med så olika problemområden som krig, folkhälsa och klimatförändringar.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Swedish History of Ideas 7,5 hp

The course is an introduction to some important ideas and thinkers in Swedish history, from Sweden's position as a great power in the 17th century until the Welfare state in the 20th century. Included are such topics as Linnaeus, Swedish conceptions of nature and Strindberg.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag del (jan–apr).

Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ

Sinnenas idéhistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B.

Vt 2016 dag del (jan–apr).

Människans gränser 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Idéhistorisk metodkurs 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Mediernas och publikernas kulturhistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Foucault – historiska och kritiska perspektiv 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Konstvetenskap

Institutionen för kultur och estetik
www.su.se/ike

Behovet att skapa bilder av verkligheten, gestalta idéer, forma miljöer har funnits i alla tider och alla kulturer. Inom ämnet konstvetenskap får du följa hur denna gestaltningssvilja har förändrats till form och innehåll från forntid till nutid.

Våra konstobjekt och byggnader existerar inte autonomt utan är knutna till det samhälle, som de är tillkomna i. Vi vill förmedla hur konsten och arkitekturen förhåller sig till samhället, till politik och religion och inte minst till människosyn.

Studier i konstvetenskap syftar till att utveckla din förmåga att analysera bilder och byggnadsverk, att göra dig observant på vilken information konstverk och byggnader erbjuder som estetiska objekt, som uttryck för en stil och för en livsuppfattning. Genom dina studier får du redskap att tolka och förstå din omgivning, såväl de bilder som du möter i konstmu- seet som vardagens triviala bilder, såväl offentliga byggnader som industriarkitektur.

Att studera konstvetenskap innebär i stort sett se och förnimma och att dra slutsatser av dessa erfarenheter.

Utbildningen kan leda till tjänster inom den statliga och kommunala kultursektorn t ex museer och konsthallar, vid länsstyrelsernas kulturmiljöenheter, inom auktions- och galleriverksamheten, inom media såsom radio/TV, tidningar, tidskrifter och bokförlag och som lärare, konservator och arkivarier. I vilken verksamhet du än hamnar, kan du få glädje av den analytiska förmåga, som konstvetenskapen har att erbjuda.

GRUNDNIVÅ

Konstvetenskap I: Historiska och teoretiska perspektiv 30 hp

Kursen vänder sig till dig som är intresserad av konst, bildkulturer, bebyggda miljöer och design, och som vill skaffa dig kunskaper och redskap för att tolka och förstå bilder, byggnader och föremål i historien och i samtiden. Den ger ingående historisk och teoretisk kunskap om konstvetenskapens objekt från antiken till idag, samt färdigheter att tolka dessa objekt utifrån relevanta teorier och metoder.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Konstvetenskap I: Visuella studier 30 hp

Kursen ger redskap och metoder för att tolka och förstå hur bilder har använts och kan användas för att förmedla budskap och tala till olika publik. Teorier, begrepp och mekanismer kopplade till visuella uttryck exemplifieras med material från olika produktionsfält, som konst, kunskaps- och nyhetsförmedling, underhållning och reklam.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Konstvetenskap I 30 hp

Kursen ger bred kunskap om västerlandets konst från antiken till idag samt olika teoretiska förhållningssätt som utvecklats inom konstvetenskapen. Särskild tonvikt läggs vid konstens relation till sociala, politiska och religiösa sammanhang. Kursen ger kännedom om västerlandets mest kända konstverk och konstutövare och vi följer konsthistoriens förändringar för att försöka förstå nya stiler och i ljuset av de gamla.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Konst och konstteori: från postmodernism till samtid 15 hp

Kursen behandlar och undersöker konst och konstteori sedan 1970-talet och fram till idag. Kursen vänder sig till dig som vill utveckla och fördjupa din förståelse och kunskap kring de vitt skilda företeelser som numera benämns som konst samt vilka teorier och ideologier som verkat styrande i de olika sammanhang där konst numera uppträder.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Det gestaltade kulturarvets berättelser 15 hp

Kursen undersöker och problematiserar tolkningar av berättelser om det gestaltade kulturarvet. Kursen behandlar vida fält, såsom industrins varumärkesbyggande, offentliga byggnader, landskapselement och förlämningsområden, parker och trädgårdar. Synen på det gestaltade kulturarvet relateras till frågor gällande klass, genus, etnicitet och identitet samt samhällsförändringar.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk 2 eller språk 3).
Vt 2016 dag del.

Konstvetenskap II: Bild, arkitektur och tolkning 30 hp

Kursen behandlar visuell kultur i ett brett perspektiv, vilket inkluderar bildkonst, arkitektur och miljö, och gränssnittet mellan olika konstnärliga uttryck. Stor tonvikt läggs på konstvetenskapliga metoder och teorier. Historisk och nutida visuell kultur sätts i ett

internationellt konsthistoriskt sammanhang och relateras till samhälleliga förändringar.

Särskild behörighet: Konstvetenskap I eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).
Vt 2016 dag hel.

Konstvetenskap – kandidatkurs 30 hp

Kursen syftar till att vidareutveckla studentens förmåga till självständigt vetenskapligt arbete. En delkurs ger grundläggande kunskaper i konstvetenskaplig metod och teoribildning. Inläsning av ett antal konstvetenskapliga verk diskuteras och examineras såväl muntligt som skriftligt. I en längre uppsats tillägnar sig studenten färdigheter i materialinsamling, metodtillämpning och vetenskapligt skrivsätt.

Särskild behörighet: Konstvetenskap I, 30 hp samt Bildtolkning, 30 hp eller Samtida konst, miljö och visuellitet, 30 hp eller Arkitektur- och bebyggelsehistoria i ett internationellt perspektiv, 30 hp eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).
Vt 2016 dag hel.

Konstvetenskap – kandidatkurs, med inriktning museer och kulturarv 30 hp

Kursen syftar till att vidareutveckla studentens förmåga till självständigt vetenskapligt arbete. En delkurs ger grundläggande kunskaper i konstvetenskaplig metod och teoribildning. Inläsning av ett antal konstvetenskapliga verk diskuteras och examineras såväl muntligt som skriftligt. I en längre uppsats tillägnar sig studenten färdigheter i materialinsamling, metodtillämpning och vetenskapligt skrivsätt.

Särskild behörighet: Antagen till kandidatprogram för museer och kulturarv. Konstvetenskap I, 30 hp samt Bildtolkning, 30 hp eller Samtida konst, miljö och visuellitet, 30 hp eller Arkitektur och bebyggelsehistoria i ett internationellt perspektiv, 30 hp eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

AVANCERAD NIVÅ

Genusperspektiv på konst och visuell kultur 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i konstvetenskap eller i ett ämne relevant för kursens innehåll. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (sep–okt).

Landskap som minne, bild och konstruktion 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i konstvetenskap eller i ett ämne relevant för kursens innehåll. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (jan–mar).

Performativitet och visuell kultur 1500–1800 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i konstvetenskap eller i ett ämne relevant för kursens innehåll. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (mar–jun).

Postkoloniala perspektiv. Konst och visuell kultur i Europa och världen från renässansen till idag 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i konstvetenskap eller i ett ämne relevant för kursens innehåll. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov–jan).

Kulturarv och kulturmiljövård: Villkor och utgångspunkter 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs inom ämne relevant för kulturarvsområdet, eller relevant yrkesverksamhet efter speciell prövning. Engelska B
Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Kulturarv i globalt perspektiv 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs inom ämne relevant för kulturarvsområdet, eller relevant yrkesverksamhet efter speciell prövning. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Latinamerikastudier

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

Latinamerika förändras. Nya rörelser och idéer vinner mark, handelsmönster ändras, fattigdomen minskar. Samtidigt som kontinenten söker sin roll i dagens globala sammanhang, ger den politiska och ekonomiska utvecklingen möjlighet för tidigare utslutna och marginaliserade grupper att kräva sina rättigheter. Men trots framstegen fortsätter många av länderna på kontinenten att präglas av den ojämlikhet och instabilitet som kännetecknade deras förflutna. Samspelet mellan historien, nutiden och utvecklingstendensen står i centrum för Latinamerikastudier. Det är ett tvärvetenskapligt ämne vars metoder och teorier hämtas från samhällsvetenskaperna. Utöver studiet av Latinamerika i stort ges studenterna möjlighet att fokusera på enskilda teman och geografiska områden inom världsdelen. På högre nivåer diskuteras hur samhällsvetenskapliga teorier kan berikas av exempel och insikter från kontinenten. Forskningen vid Latinamerikainstitutet, som ansvarar för kurserna, spänner över en rad områden, som till exempel ekonomisk integration, samspelet genus-etnicitet-klass, mänskliga rättigheter och sociala rörelser.

GRUNDNIVÅ

Latinamerikastudier I 30 hp

Kursen ger dig en orientering om de latinamerikanska ländernas historia samt deras ekonomiska, politiska och sociala strukturer. Särskilt behandlas hur samhället präglades av ojämlikheter och instabilitet uppstått och utvecklats, hur medborgarskapstanken formulerats och tillämpats, hur den ekonomiska produktionen organiserats, hur statens roll förändrats samt hur samhällsfrågor behandlats av intellektuella.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Latinamerikastudier II 30 hp

Kursen tar upp nutida sociala, politiska, juridiska, och ekonomiska aspekter på Latinamerika. Du får här en introduktion till diskussioner om Latinamerikas roll i en globaliserad värld, och möjligheter till fördjupning inom ovan nämnda områden. Inom ramen för något av kursens teman skriver du avslutningsvis en uppsats.

Särskild behörighet: Latinamerikastudier I, 30 hp eller Grundkurs i latinamerikanska samhällsförhållanden, 20 p.
Vt 2016 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Latinamerikastudier – kandidatkurs 30 hp

Kursens består av ett examensarbete för kandidatexamen (15 hp) samt två delkurser, den ena med inriktning mot vetenskapsteori och på kvalitativa och kvantitativa samhällsvetenskapliga metoder (7,5 hp) och den andra en tematisk och regional fördjupning vilken ligger till grund för examensarbetet (7,5 hp). I examensarbetet utför du en egen forskningsuppgift som presenteras i en vetenskaplig uppsats.

Särskild behörighet: Latinamerikastudier II, 30 hp eller Latinamerikanska samhällsförhållanden, fortsättningskurs, 20 p.
Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Latinamerikas historia 10 hp

Kursen behandlar Latinamerikas ekonomiska, politiska, sociala och idémässiga historia. Den lyfter fram hur centrala drag i dagens Latinamerika, som ojämlikhet, råvaruberöende och svaga statsmakter, har vuxit fram genom historien. Bland de teman som behandlas är det förkolombianska Amerika, kolonialsystemen, det tidiga 1900-talets ekonomiska och politiska utveckling samt 1980-talets skuld kris och demokratisering.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Ojämlikheter, genus och makt i Latinamerika 5 hp

Kursen ger en introduktion till hur ojämlikheter i Latinamerika växt fram, och spårar kontinuitet och förändring i relationerna mellan genus, sexualitet, klass, etnicitet och 'ras'. Dessa maktrelationer studeras mot bakgrund av koloniseringsprocessen och utvecklingen av nationen. Kursen tar även upp hur politiska rörelser i regionen har tagit sig an frågor om makt, ojämlikhet och förändring.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt. 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Demokrati och medborgarskap i Latinamerika 5 hp

Kursen tar vid där kursen "Latinamerikas historia" slutar. Under 1980-talet präglades Latinamerika av ekonomisk kris, men också av militärjuntornas fall och demokratis återupprättande. De nya demokratierna kom därigenom att ställas inför en rad frågor rörande politikens möjligheter och medborgarskapets betydelse. Kursen fokuserar på dessa dilemman och hur demokratin har utvecklats i Latinamerika sedan denna tid.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Globalisering och nya strategier för ekonomisk utveckling i Latinamerika 5 hp

Kursen fokuserar på centrala ekonomiska frågor i Latinamerika under de senaste två decennierna. Det så kallade neoliberal paradigmat presenteras, liksom diskussionen om alternativa utvecklingsvägar. Under kursen analyserar vi dessa ekonomiska idéer i relation till frågor som globalisering, urbanisering, och ojämlikhet.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till latinamerikanska idétraditioner 5 hp

Kursen ger en kortare presentation av samhällsvetenskapliga teorier som formulerats av latinamerikanska intellektuella för att förklara och lösa Latinamerikas socioekonomiska problem. Bland de teoribildningar som tas upp är 'pedagogik för de förtryckta', befrielse-teologi och beroendeskolan.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Latinamerika och världen 10 hp

Kursen analyserar i ett komparativt perspektiv hur Latinamerikas ekonomi, kultur och politik påverkats och påverkat andra regioner/länder inom det globala systemet, t ex genom silverhandeln med Europa och Asien, slavhandeln med Afrika samt det internationella genombrottet för latinamerikanska utvecklingsperspektiv genom strukturalismen och beroendeskolan. Vi ägnar särskild uppmärksamhet åt frågan om Latinamerikas roll i dagens värld.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Demokratisering och mänskliga rättigheter i Latinamerika 10 hp

Kursen ger en introduktion till aktuella diskussioner om demokratisering i Latinamerika. Demokratisering betraktas huvudsakligen som en politisk och rättssociologisk förändringsprocess, men vi studerar också dess inverkan på de ekonomiska och kulturella områdena. Kursen fokuserar på utvecklingen under de tre senaste årtiondena.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt. 1a1 + 1a2).

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Genus i dagens Latinamerika 10 hp

Kursen fokuserar på gränsområdet mellan genus och de hierarkier som skapas av klass, etnicitet och ras och placerar dem i det samtida Latinamerikas kontext. Kursen ger en fördjupad kunskap om aktuella frågor och debatter i dagens Latinamerika om genus och ojämlikheter. Kursen är uppdelad i tre moment som täcker tre större teman: maskuliniteter, femininiteter och familjebildning.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ**Aktuell forskning om Latinamerika 15 hp**

Särskild behörighet: Kandidatexamen i samhällsvetenskapliga/humanistiska ämnen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Komparativ Regional Integration i Latinamerika 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i samhällsvetenskapliga/humanistiska ämnen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–okt). **Vt 2016** dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Regionala studier 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i samhällsvetenskapliga/humanistiska ämnen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Media i Latinamerika 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i samhällsvetenskapliga/humanistiska ämnen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Genus, globalisering och mänskliga rättigheter i Latinamerika 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i samhällsvetenskapliga / humanistiska ämnen eller motsvarande. **Vt 2016** dag del (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Litteraturvetenskap

Institutionen för kultur och estetik
www.su.se/ike

I alla tider och kulturer har människor berättat historier och framfört sånger, verksamheter som gett upphov till de skrivna texter som vi idag identifierar som litteratur.

Under slutet av 1900-talet har en rad nya synsätt vunnit insteg inom litteraturvetenskapen, ibland under inflytande från filosofi, lingvistik och psykologi, och som följd av politiska och sociala förändringar. Nya infallsvinklar har gjort att nya frågor ställs och ämnet har haft en mycket dynamisk utveckling. Idag har litteraturen en större spännvidd än någonsin: sedan antiken etablerade klassiker samexisterar med nya författarskap från hela världen.

Som litteraturvetare studerar vi texter i deras historiska, samhälleliga och formmässiga sammanhang och vi diskuterar deras egenart och innehåll. Utbildningen i litteraturvetenskap vid Stockholms universitet syftar till att studenten ska utveckla en grundläggande litteraturhistorisk kompetens, parad med teoretisk insikt och analytisk förmåga. Från den litteraturhistoriska grunden bygger vi upp ett alltmer nyanserat vetenskapligt förhållningssätt. Under studiernas gång kan man bland annat välja att fördjupa sig i något av institutionens profilområden: barn- och ungdomslitteratur, tolknings-teori och modernism. Vi kan erbjuda olika kurser: kurser som leder till olika akademiska examina och fristående kurser med olika teman. För mer information, besök institutionens hemsida: www.su.se/ike

GRUNDNIVÅ**Litteraturvetenskap I 30 hp**

Kursen ger en introduktion till klassiska litterära texter och litteraturhistoriens utveckling från antiken till nutid och de olika litterära formernas särart. De litteraturhistoriska studierna kombineras med olika analysmetoder och perspektiv. Den här kursen passar både den som vill fördjupa sin kulturella allmänbildning och den som planerar att gå vidare till högre akademiska studier i litteraturvetenskap.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** kväll del.

Litteraturvetenskap II 30 hp

Kursen är en fortsättning på och fördjupning av studierna på Litteraturvetenskap I. Kursen innehåller såväl metodologiska moment som tematiska och historiska fördjupningsmoment. Kursen avslutas med skrivandet av en vetenskaplig uppsats.

Särskild behörighet: Avslutad kurs Litteraturvetenskap I eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag hel.

Litteraturvetenskap kandidatkurs 30 hp

Under kandidatkursen fördjupas det teoretiska studiet i ämnet, flera perspektiv introduceras och diskuteras, samtidigt som studenten fördjupar sig i ett avgränsat historiskt eller tematiskt problemområde, inom vilket också en uppsats skrivs. Studenten skall efter genomgången kurs kunna diskutera litteraturvetenskapliga problem i olika teoretiska perspektiv och skriva och försvara en vetenskaplig uppsats.

Särskild behörighet: Litteraturvetenskap II, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Fantasy 7,5 hp

Fantasylitteraturen är ett idag viktigt och fortfarande växande internationellt fenomen. Kursen innefattar historiska perspektiv på genrens framväxt, dess olika former, ideologiska förutsättningar och analyser av dess viktigaste verk. Studenten förväntas efter genomgången kurs kunna diskutera fantasy ur olika perspektiv.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 kväll del (sep–nov).

Kärlek, motstånd, medier.

Skrivandets och läsandets praktiker 7,5 hp

Kursen ägnas åt att studera det skönlitterära skrivandets och läsandets praktiker som behandlas utifrån en uppsättning teman av historisk, teoretisk, genremässig eller liknande karaktär, t.ex. kärleksmotivet i litteraturen eller boken som estetiskt undersökningsobjekt. Läsning och diskussion kring teoretiska och skönlitterära texter varvas med skrivövningar.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 distans del (sep–nov).

Verkstad för litteratur: skrivandets och läsandets praktiker 7,5 hp

Hur skapas litteratur? Finns det några knep och trick bakom det litterära verkets lockande yttre? Denna kurs undersöker skrivandet och läsandet som praktiker. Tonvikten ligger på arbetsmetoder, skrivsätt och tekniker -variation av berättarperspektiv, sonettskrivande, textcollage och liknande. Praktiska övningar varierar i kursen med reflektion kring både skönlitterära och teoretiska verk.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 distans del (jan–mar).

Böcker för barn och ungdom 7,5 hp

På denna distanskurs orienterar vi i centrala teman och genrer inom barn- och ungdomslitteraturen. Med utgångspunkt i såväl nutida som äldre materia diskuteras hur barn- och ungdomslitteratur kan definieras. Vi problematiserar också hur barnböcker på olika sätt speglar samhällets syn på barn och barndom. Kursen är en webbaserad distanskurs.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 distans dag/kväll del (jan–mar).

Mumin med mera:

Tove Janssons författarskap 7,5 hp

Kursen behandlar Tove Janssons mångskiftande författar- och konstnärskap, med fokus på muminböckerna, romaner och noveller. Dess perspektiv innefattar Tove Janssons estetiska uttryck och idéer ifråga om förhållandet mellan text och bild samt även av hennes bildkonstnärliga verksamhet. Författarskapets delar diskuteras mot bakgrund av dess helhet.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 kväll del (jan–mar).

Mångkulturell barn- och ungdomslitteratur 7,5 hp

Skönlitteraturen utgör en viktig informationskälla för kunskap om andra människor och kulturer för barn och ungdomar. Kursen behandlar hur det mångkulturella samhället skildras i såväl svensk som utländsk barn- och ungdomslitteratur, och berör litteraturens roll som kulturförmedlare i en mångkulturell värld. Särskild vikt läggs vid frågor om hur etnisk tillhörighet och det främmande behandlas i de litterära texterna.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 kväll del (nov–jan).

Detektivromanen 1850–1950: Valda verk och problem 7,5 hp

Kursen gör nedslag i främst den engelskspråkiga detektivromanens historia mellan 1850 och 1950. Verk av Edgar Allan Poe, Arthur Conan Doyle, Dorothy Sayers och Raymond Chandler m fl kommer att diskuteras som exempel på genrens grundläggande villkor och möjligheter, vidare bl a en novell av Jorge Luis Borges för att belysa den roll genren spelat för också andra typer av berättelser.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 kväll del (nov–jan).

Detektivromanen 1950 – nutid 7,5 hp

Kursen gör nedslag i främst den svenska och engelskspråkiga detektiv- och kriminalromanens utveckling från 1950 och till våra dagar. Vi diskuterar t ex genrespecifika och genreöverskridande inslag i de lästa verken.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 kväll del (apr–jun).

Litteratur och populärkultur 7,5 hp

Kursen belyser begreppen populärlitteratur och populärkultur från olika synvinklar. Härvid uppmärksammas den populära litteraturens särart, dess förhållande till "det bildade kretsloppets" litteratur och besläktade uttrycksformer i andra medier. Representativa texter från olika genrer analyseras med hjälp av skilda analysmetoder.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 kväll del (apr–jun).

Pojkboken i Sverige fram till 1965 7,5 hp

Kursen behandlar klassiska pojkböcker inom en svensk kontext, från 1850 fram till ungdomsbokens genombrott på 1960-talet. Pojkboken som genre diskuteras och dess olika undergenrer studeras. Då pojkboken är en text där könet fungerat som genrebestämmande kategori har kursen en tydlig genusprofil.

Särskild behörighet: Historia A eller Historia 1b alt. 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 kväll del (jan–mar).

AVANCERAD NIVÅ

Den poetiska modernismen 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i litteraturvetenskap eller motsvarande som huvudämne.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Introduktion till litterär tolkningsteori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–nov). **Vt 2016** dag del (jan–mar).

Narrativ teori, Litteraturvetenskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Litteratur, samhälle, kritik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Modernistisk 1900-talsroman 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Att läsa och tolka litteraturens klassiker A 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Att läsa och tolka litteraturens klassiker B 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Att läsa och tolka litteraturens klassiker C 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Barn- och ungdomslitteratur I. Idéer och estetik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Barn- och ungdomslitteratur II. Att läsa och tolka klassiker 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Den svenska litteraturens historia 7,5 hp

Särskild behörighet: 90 hp i litteraturvetenskap, eller motsvarande. Särskild behörighet har också den som genom svensk eller utländsk utbildning, praktisk erfarenhet eller på grund av någon annan omständighet har förutsättningar att tillgodogöra sig utbildningen.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Hermeneutisk, fenomenologisk och dekonstruktiv litteraturteori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Semiotik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med litteraturvetenskap som huvudämne eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Medie- och kommunikationsvetenskap

Institutionen för mediastudier
www.ims.su.se/jmk

Vid enheten för journalistik, medie och kommunikation (JMK) ges utbildningar inom två huvudområden: medie- och kommunikationsvetenskap och journalistik. Utbildningarna ger en bred orientering om mediehistoria, journalistik och mediernas roll i samhället, kulturen och för individer. Studier av journalistik, medie och kommunikation ökar därmed förståelsen för politiska, kulturella och samhälleliga förhållanden.

Medie- och kommunikationsvetenskap som ämne är till sin karaktär teoretiskt och inbegriper studier av bland annat mediernas strukturer och utveckling, populärkultur, internetkommunikation och sociala medie och globaliserings inverkan på mediekulturer. Även information, reklam och PR studeras i ett teoretiskt perspektiv. Studier vid JMK ger en bred förståelse för mediernas framväxt, betydelse och förändringar i Sverige och globalt. Dessa kunskaper är i hög grad användbara på en bred arbetsmarknad. Studierna ger även möjligheter för den som vill satsa på en forskarkarriär inom mediefältet.

Vid enheten för journalistik, medie och kommunikation (JMK) ges utbildningar på grundnivå, avancerad nivå och forskarutbildningsnivå.

För aktuell och uppdaterad information om kurser som ges HT15 och VT16 se: www.ims.su.se/jmk

GRUNDNIVÅ

Medie- och kommunikationsvetenskap I 30 hp

Grundkursen ger en bred orientering inom medie- och kommunikationsvetenskap där mediernas roll i samhälle och kultur studeras. Mediernas produktionsvillkor och deras innehåll samt dess användning i ett historiskt och samtida perspektiv belyses. Kursen riktar in sig på både traditionella massmedier, som press, radio och TV men även på digitala medie och nyare medieformer.

Särskild behörighet: Historia A och Samhällskunskap A eller Historia 1b alt 1a1 + 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1).
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Medie- och kommunikationsvetenskap II 30 hp

Fortsättningskursen i medie- och kommunikationsvetenskap ger fördjupade kunskaper i vetenskaplig metod, teori och olika analytiska begrepp. Den ger bredare kunskaper om digitala medie och nyare medieformer. Här ingår bland annat populärkultur, internetkommunikation och sociala medie. Du får även lära dig flera metoder för att kritiskt analysera mediernas produktion, innehåll och publik.

Särskild behörighet: Medie- och kommunikationsvetenskap I, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Medie- och kommunikationsvetenskap – kandidatkurs 30 hp

Inom medie- och kommunikationsvetenskap studeras mediernas roll i samhälle och kultur, deras produktionsvillkor, innehåll och användning i ett historiskt och samtida perspektiv. Såväl traditionella massmedier, som press, radio och TV, som digitala medie och nyare medieformer studeras. Metoder för att kritiskt analysera medieinnehåll och användning ges stort utrymme.

Särskild behörighet: Medie- och kommunikationsvetenskap I, 30 hp och Medie- och kommunikationsvetenskap II, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Mellanöstern- och Nordafrikastudier

Institutionen för orientaliska språk
www.orient.su.se/mena

Mellanöstern och Nordafrika är en region i förändring. Efter att länge har varit ett av världens mest auktoritära områden, har flera länder i regionen de senaste åren genomgått regimskiftet. Detta har lett till ett ökat intresse för vad som händer i Mellanöstern och Nordafrika, politiskt, ekonomiskt och socialt. Det behövs därför personer som har kompetens om regionen och dess historiska och samtida utveckling. Om du studerar Mellanöstern- och Nordafrikastudier får du denna kompetens.

Kurserna är utformade för att ge både teoretiska och praktiska färdigheter som är meriterande både i arbetslivet och för fortsatta akademiska studier.

Inom ramen för Mellanöstern- och Nordafrikastudier kommer du att studera regionens historia, religioner, samhällsliv, litteratur, kultur, media, ekonomi och politik, samt få övning i forskningsmetodik och kritiskt tänkande.

Mellanöstern- och Nordafrikastudier är speciellt relevant för dig som vill jobba eller redan har jobb inom bland annat den offentliga sektorn, det civila samhället, handel och massmedia, i Sverige eller internationellt, där det krävs kunskaper om Mellanöstern och Nordafrikas kultur, ekonomi och politik.

Mellanöstern- och Nordafrikastudier kan läsas från nybörjarnivå till kandidat- och masternivå. För dig som vill ta en kandidatexamen i ämnet finns även möjlighet att läsa Mellanöstern- och Nordafrikastudier som kandidatprogram. Du läser då fyra terminer Mellanöstern- och Nordafrikastudier samt två terminer i ett annat ämne som är relevant för dina studier.

För information om utbudet på avancerad nivå se: www.orient.su.se/mena.

GRUNDNIVÅ

Mellanöstern- och Nordafrikastudier I 30 hp

Kursen innehåller första terminens studier i Mellanöstern- och Nordafrikastudier. Inom kursen kommer du att tillägna dig grundläggande kunskaper om Mellanöstern- och Nordafrikaregionen genom att studera dess historia, samhällsliv, religioner och litteratur.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Mellanöstern- och Nordafrikastudier II 30 hp

Kursen innehåller andra terminens studier i Mellanöstern- och Nordafrikastudier. Kursen innehåller fördjupade studier om Mellanöstern- och Nordafrikaregionen. Inom kursen kommer du att studera regionens medielandskap, idéhistoria, samt fördjupa dig i regionens religioner. Du kommer också att ges en introduktion i vetenskapsteori och forskningsmetodik.

Särskild behörighet: Mellanöstern- och Nordafrikastudier I, 30 hp, eller motsvarande.
Vt 2016 dag/kväll hel.

Mellanöstern- och Nordafrikastudier III 30 hp

Kursen innehåller tredje terminens studier i Mellanöstern- och Nordafrikastudier. Inom denna kurs studerar du Mellanöstern och Nordafrikas politik och ekonomi, med särskilt fokus på utvecklingsfrågor och demokratisering. En delkurs är valbar. Här kan du välja mellan att skriva en arbetsmarknadsanpassad rapport, att göra praktik eller en fältstudie inför examensarbetet.

Särskild behörighet: Mellanöstern- och Nordafrikastudier II, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Mellanöstern- och Nordafrikastudier – kandidatkurs 30 hp

Kursen innehåller fjärde terminens studier i Mellanöstern- och Nordafrikastudier och leder, kombinerat med 60hp valfria studier, till kandidatexamen i Mellanösterns språk och kulturer. Inom denna kurs kommer du att arbeta med ditt examensarbete. Du kommer också att studera religion och politik i Mellanöstern och Nordafrika och ha möjlighet att fördjupa dig i teori och/eller metod relevant för examensarbetet.

Särskild behörighet: Mellanöstern- och Nordafrikastudier III, 30 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 dag/kväll hel.

Mellanöstern och Nordafrikas politik och ekonomi 15 hp

Kursen ger en introduktion till Mellanöstern och Nordafrikas politiska och ekonomiska landskap och behandlar förutsättningarna för politisk och ekonomisk utveckling i regionen. Inom kursen kommer du att bekanta dig med både regionens politik och ekonomi samt tidigare forskning och centrala teorier inom ämnet.

Särskild behörighet: Minst 60 hp, varav minst 30 hp inom ett och samma ämne.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Modevetenskap

Institutionen för mediastudier
www.ims.su.se/modevetenskap

Modevetenskap granskar talrika representationer av mode i samhället.

Under lång tid har forskningen om mode saknat en självklar hemvist på universitetet. Numera är modevetenskap ett väletablerat akademiskt ämne på Stockholms universitet med internationella samarbeten.

Studier av mode intar tvärvetenskapliga perspektiv och erbjuder därmed en mångfacetterad förståelse och tolkning av konsumtionsbeteende och klädbruk. Som student lär du dig modehistoria ur ett internationellt perspektiv, modets centrala begrepp och betydelse samt dess roll i den ekonomiska utvecklingen. Du övar dig även på att se och analysera mode i dess olika skepnader och på att formulera dig muntligt och skriftligt om mode ur ett historiskt, kulturellt, socialt och ekonomiskt perspektiv.

Modevetenskap är ett centralt ämne för dig som vill förbereda dig inför en yrkesverksamhet inom den stora modevärlden utanför universitet, eller för fortsatta forskarstudier i ämnet.

GRUNDNIVÅ

Modevetenskap – grundkurs 60 hp

Kursen ger grundläggande kunskaper om modevetenskap som tvärvetenskapligt ämne. Delkurserna behandlar olika perspektiv och syftar till att introducera studenten till såväl humanistiska som samhällsvetenskapliga sätt att studera och förstå mode som kulturellt, socialt, politiskt och ekonomiskt fenomen.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep–jun).

Modevetenskap – kandidatkurs 30 hp

Kursen består av två delkurser där den första behandlar modets representationer i olika visuella uttryck och som identitetsskapande företeelse. Den andra delkursen består av ett examensarbete i modevetenskap om 15 hp.

Särskild behörighet: Modevetenskap, GN, 60hp och 60 hp i annat ämne.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Samtidsmode: teori och praktik 7,5 hp

Kursen syftar till att undersöka och förmedla relationen mellan det västerländska samtidsmodet, dess praktiker och aktuella modeteorier. Den fördjupar å ena sidan kunskapen om och diskuterar olika praktiker inom samtidsmodet (såsom produktion, konsumtion och spridning), dess aktörer (designers, fotografer, modeller, stylister, journalister, bloggare, kuratorer), dess objekt och fysiska manifestationer. **Särskild behörighet:** Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Vt 2016 kväll del (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Modevetenskap – Porträtt, mode, modebild 7,5 hp

Kursen behandlar modet inom porträttkonsten och som del av konstnärligt skapande från medeltiden till våra dagar. Ett genomgående fokus ligger på porträttets och modets roll inom skapandet av nationell, social och konsrelaterad identitet. Vad skiljer t ex barockmåleriets statsporträtt från romantikernas självporträtt eller det nutida modefotografiet? Och vilken roll spelar modeckningen i modernisternas verk? **Särskild behörighet:** Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Vt 2016 kväll del (mar–jun).

AVANCERAD NIVÅ

Dräkthistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen och Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Konsumtionskulturteori och mode 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Mode som industri 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Mode och materialitet 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Musikvetenskap

Institutionen för kultur och estetik
www.su.se/ike

Musiken är vår ständiga följeslagare – antingen den når oss via örnen eller redan finns i vårt inre. Så är det i dag tack vare modern medieteknologi och så har det alltid varit, fastän sätten att förmedla musiken har varierat.

Musikvetenskapen studerar detta livsnödvändiga men sammansatta fenomen. Musikvetare förenar intresse för musiken i sig, klingande eller noterad, med nyfikenhet på vad vi gör med musik – och vad den gör med oss. Studierna kan ha historisk inriktning, men lika gärna handla om samtiden. Utbudet av kurser i ämnet speglar den bredden.

Utbildning i musikvetenskap leder till yrken, där man skriver om musik, producerar musik och musiktillfällen, administrerar och hanterar musik, men

också undersöker musik och musikliv. En del läser musikvetenskap som en grund för eget musikskapande.

Den som vill ta en kandidatexamen med musikvetenskap som huvudämne ska läsa Musikvetenskap I och Musikvetenskap II som ger behörighet att läsa Kandidatkursen. Tre terminers studier i breddningsämnen behövs också.

Den som vill ta en masterexamen med musikvetenskap som huvudämne ska läsa inom ramen för Masterprogram i estetiska vetenskaper, se särskild rubrik.

GRUNDNIVÅ

Musikvetenskap I 30 hp

Kursen ger en introduktion till vetenskapliga perspektiv på musik och musikliv. Den innehåller delkurser som musikteori, musikhistoria med fördjupning i källkritisk metod, musiketnologi och musik i relation till andra medier (t.ex. Filmmusik).

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll hel.

Musikvetenskap II 30 hp

Kursen ger en breddning och fördjupning av studierna på Musikvetenskap I. Den innehåller delkurser som musikhistoria med fördjupning i musikhistoriografisk metod, musikteori, musik i relation till andra medier (t.ex. Filmmusik), samt Att skriva om musik som inkluderar musikkritik och vetenskapligt skrivande.

Särskild behörighet: Minst 22,5 hp av Musikvetenskap I.
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll hel.

Musikvetenskap – kandidatkurs 30 hp

Musikvetenskap – kandidatkurs är en examensgivande kurs i ämnet. Du fördjupar din kunskap om teori och metod inom det musikvetenskapliga fältet och får grundläggande kunskap om musikanalys. Genom ett skriftligt examensarbete får du tillfälle att fokusera och utveckla din ämneskompetens inom ett enskilt område, liksom din förmåga att bedriva forskningsliknande arbete.

Särskild behörighet: Musikvetenskap I (MVTER1) 30 hp och Musikvetenskap II (MVTVÅA) 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Musikhistoria 1: från antik till barock 7,5 hp

Kursen ger kunskap om olika aspekter av den västerländska musikens historia från antik till och med senbarocken runt 1750. Fokus ligger på noterad eller på annat vis skriftligt dokumenterad musik och musikutövning. Kursen ger också kunskap om källkritisk metod. Detta sker genom studiet av förhållandet mellan en berättelse om musikhistorien och källorna för denna berättelse. Notläsningsförmåga rekommenderas.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Musikhistoria 2: från klassicism till romantik 7,5 hp

Kursen ger kunskap om olika aspekter av den västerländska musikens historia från 1750 till och med 1900. Fokus ligger på noterad eller på annat vis skriftligt dokumenterad musik och musikutövning. Kursen ger också kunskap om källkritisk metod. Detta sker genom studiet av förhållandet mellan en berättelse om musikhistorien och källorna för denna berättelse. Notläsningsförmåga rekommenderas.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Populärmusik efter 1900 och inspelningsteknologi 15 hp

Kursen ger en introduktion till 1900-talets populärmusik. Alltifrån countrybluesen till en samtida musik som ofta är tänkt för massmediering och internationell spridning står i fokus som social och kulturell företeelse. I den andra delkursen behandlas 1900-talets populärmusik genom analys utifrån inspelningsteknik.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Musikvetenskap – Europeisk filmmusik 15 hp

Kursen ger inblickar i europeisk filmmusik genom att fokusera på ett antal utvalda filmskapare och tonsättare från olika länder, tidpunkter och filmgenrer.

Aspekter som studeras är olika slags samarbeten mellan tonsättare och regissörer, användningen av redan existerande musik, musikens berättande funktioner, musikens relationer till filmens andra element och växelspelen mellan diegetisk och icke-diegetisk musik.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Filmmusik 15 hp

Kursen inleds med en genomgång av filmmusikens olika berättande funktioner: hur den förstärker och skapar stämningar, karakteriserar platser och personer, ger uttryck för tankar och känslor etc. Sedan följer analyser av filmmusikens funktioner, tekniker och stilar från stumfilmens början fram till idag. Kursen är huvudsakligen inriktad på musikanvändningen i kommersiell amerikansk film.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Musik och moderna medieteknologier 15 hp

Kursens syfte är att ge en orientering om musik och media ur olika teoretiska och historiska perspektiv. Områden som behandlas är allt från tidiga fenomen – musik i skrift och tryck – via musik i massmedier som film, fonogram och radio, till musikvideo och den digitaliserade tidsålderns internetbaserade musik. En viktig fråga är hur media har påverkat sätt att framställa och konsumera musik.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 kväll del.

Musikvetenskap – Opera 15 hp

Kursen ger kunskap om opera som en intermedial, narrativ och performativ konstart med fokus på musiken. I kursens första del undersöks dessa aspekter mot bakgrund av olika historiska och sociala kontexter. I kursens andra del relateras musikens roller i opera till verbala och visuella medier genom fördjupad analys av en utvald opera.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Vt 2016 kväll del.

Musikvetenskap – Musikteori 15 hp

Musikteori är en fristående kurs som ger grundläggande färdigheter i och förståelse av funktionsharmonisk musik. Kursen består av två huvuddelar. Den första ger kunskaper och träning i musikalära och musikteoretiska grunder, den andra i traditionell harmoni- och satslära. Kursen kan fungera som förberedelse inför studier vid de konstnärliga högskolorna i musik.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

**Musikvetenskap
– Musikteorins grunder 7,5 hp**

Kursen ger kunskaper och färdigheter i grundläggande musiklära och musikteori. Kursen kan byggas på med Musikvetenskap – Musikteori 7,5 hp. Tillsammans motsvarar dessa bägge kurser Musikvetenskap – Musikteori 15 hp, som fungerar som en förberedande utbildning inför studier vid de konstnärliga högskolorna i musik.

Kursinnehållet är identiskt med teorimomentet på den inledande terminen i musikvetenskap.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–nov). **Vt 2016** kväll del (jan–mar).

Musikvetenskap – Musikteori 7,5 hp

Musikteori är en fristående kurs som ger färdigheter i och förståelse av funktionsharmonisk musik. Kursen förutsätter kunskaper i musiklära och elementär notläsnings- och notskrivningsförmåga. Kursen kan fungera som förberedelse inför studier vid de konstnärliga högskolorna i musik.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (nov–jan).

**Musikinstrument berättar
– instrumentforskning idag 7,5 hp**

Kursen ger en introduktion till musikinstrumentforskningens olika delområden; olika aspekter på hur musikinstrument kan fungera som kunskapskälla. Kursen innehåller föreläsningar om instrumentikonografi, historiska källor, instrument och museer, revival och sociologiska perspektiv.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

1900-talets konstmusik 7,5 hp

Kursen ger en bred kunskap om konstmusiken efter 1900. Etiketter som senromantik, impressionism, expressionism, neoklassicism, postmodernism och minimalism ges konkretion i termer av musiker/tonsättare, genrer, stilar, estetiska bakgrunder och historiska kontexter. Notläsningsförmåga rekommenderas.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Vt 2016 dag del (apr–jun).

AVANCERAD NIVÅ**Musikvetenskap – estetik och musikfilosofi 7,5 hp**

Särskild behörighet: Kandidatexamen. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.

Vt 2016 distans del (jan–mar).

**Musikvetenskap – Intermedialitet:
från opera till datorspel 7,5 hp**

Särskild behörighet: Kandidatexamen. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

**Musikvetenskap – Hermeneutik
och New Musicology 7,5 hp**

Särskild behörighet: Kandidatexamen. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Problem i samtida musikestetik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i musikvetenskap eller annat ämne med relevans för kursens innehåll (estetik, filmvetenskap, konstvetenskap, litteraturvetenskap, praktisk filosofi och teatervetenskap).

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Religionshistoria

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap (ERG)
www.rel.su.se

Religion har i alla tider varit en del av de mänskliga samhällena. Religion förbinds ofta med grundläggande frågor om världens uppkomst och ordning, människans plats i helheten och livets mening. Lika viktiga är religionens många handlingsaspekter (riter, ceremonier, böner, etc.), vilka inte bara fungerar som uttryck för särskilda livs- och världsåskådningar. Religiösa uttryck signalerar inte endast vad människor anser vara ytterst sant och verkligt utan också deltagande, lojalitet och auktoritet. Vad som uttrycks indirekt eller underförstås i religiösa sammanhang kan därför visa sig väl så intressant ur ett historiskt perspektiv som trosbekännelser och läroframställningar.

Inom ämnet religionshistoria studeras religionerna ur historiskt, kulturellt och socialt perspektiv, såväl de religioner som bidrar till att forma vår nutid som forntida och marginaliserade religioner från alla delar av världen. Forntida religioner från det antika Grekland och Rom, det forna Norden och Främre Orienten likaväl som traditionella inhemska religioner i nyare tid har alla sin plats i religionshistorien vid sidan av de stora världsreligionerna och nya religiösa rörelser. Judendom, kristendom och islam blir föremål för studium inom religionshistorieämnet vid sidan av Asiens olika religioner från hinduism och buddhism till daoism och shinto.

GRUNDNIVÅ**Islamologi I – Introduktion och historisk översikt 7,5 hp**

Kursen ger en orientering om islams ursprung och utveckling. Kursen behandlar grundläggande islamiska begrepp och islams uppkomst och historiska utveckling presenteras översiktligt. I kursen studeras också några grundläggande metodiska och teoretiska frågor inom islamologin.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–okt).

Islamologi II – Samtida Islam 7,5 hp

Kursen ger en orientering om islams ursprung och utveckling. Särskilt uppmärksammas nutida islam och dess utbredning i ett globalt perspektiv. Genusfrågor, muslimsk feminism samt sufismens uppkomst och utveckling fokuseras särskilt.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (nov–jan).

Islamologi III – Politisk Islam 7,5 hp

Kursen ger en orientering om islams ursprung och utveckling. Särskilt behandlas olika tolkningar av islam som politiskt system. Framför allt studeras islamistiska rörelser och organisationer. Islam spelar en stor roll i arabvärlden men majoriteten av världens muslimer lever utanför den. Därför behandlas i hög grad också islam i t ex Afrika, Centralasien, Syd- och Sydostasien samt västvärlden.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (jan–mar).

Islamologi IV – Islam i Sverige 7,5 hp

Mot bakgrund av en bred genomgång av islams betydelse i världen och i Europa och mot bakgrund av den snabba ökningen av antalet muslimer i Sverige behandlar denna kurs särskilt religionsfrihets- och skolfrågor i det svenska samhället.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (mar–jun).

Religionshistoria I 30 hp

Kursen behandlar världens olika religioner i historia och nutid. I fokus står de religiösa föreställningarna, religionernas historia och deras förhållande till sam-

hälle och kultur. Kursen ger också en inblick i ämnets vetenskapshistoria samt kunskaper om grundläggande religionshistoriska teorier, metoder och begrepp.

Särskild behörighet: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** kväll del.

Religionshistoria II 30 hp

Kursen ger dig vidgad kunskap om världens stora icke-kristna religioner och en fördjupning inom ett valt religionshistoriskt forskningsområde t.ex. nya religioner eller religion och genus. Kursen ger dig också en inblick i ämnets teoretiska och metodiska arbetsverktyg samt en övning i vetenskapligt författarskap.

Särskild behörighet: Religionshistoria I eller motsvarande. För att få registrera sig på kursen vid terminsstart ska studenten ha godkänt resultat på delkurser om minst 22,5 hp inom Religionshistoria I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Religionshistoria – kandidatkurs 30 hp

Kursen ger kunskaper i religionsantropologisk och religionshistorisk forskning om de inhemska religionerna i Oceanien, Afrika, Amerika och norra Eurasien samt i teoribildning avseende dessa. Kursen innehåller också ett individuellt studium inom ett valt religionshistoriskt forskningsområde. Kursen inbegriper även författandet av ett religionshistoriskt examensarbete på vetenskaplig grund.

Särskild behörighet: Religionshistoria II eller motsvarande. För att få registrera sig på kursen vid terminsstart ska studenten ha godkänt resultat på Religionshistoria I, 30 hp, och på delkurser om minst 22,5 hp inom Religionshistoria II, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

AVANCERAD NIVÅ**Religionshistorisk fördjupning
– etnologiska-antropologiska
perspektiv I 7,5 hp**

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–okt). Endast registrering.

Ht 2015 dag del (nov–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag del (jan–mar). Endast registrering.

Vt 2016 dag del (mar–jun). Endast registrering.

**Religionshistorisk fördjupning
– etnologiska-antropologiska
perspektiv II 7,5 hp**

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–okt). Endast registrering.

Ht 2015 dag del (nov–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag del (jan–mar). Endast registrering.

Vt 2016 dag del (mar–jun). Endast registrering.

**Religionshistorisk fördjupning – histo-
risk-filologiska perspektiv I 7,5 hp**

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–okt). Endast registrering.

Ht 2015 dag del (nov–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag del (jan–mar). Endast registrering.

Vt 2016 dag del (mar–jun). Endast registrering.

**Religionshistorisk fördjupning – histo-
risk-filologiska perspektiv II 7,5 hp**

Särskild behörighet: Filosofi kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep-okt). Endast registrering.
Ht 2015 dag del (nov-jan). Endast registrering.
Vt 2016 dag del (jan-mar). Endast registrering.
Vt 2016 dag del (mar-jun). Endast registrering.

Teatervetenskap

Institutionen för kultur och estetik
www.su.se/ike

Studier i teatervetenskap omfattar scenkonst i hela sin bredd: talteater, performance-konst, modern dans, postdramatisk teater, klassisk balett, opera, icke västerländsk teater m.m. Förutom att studera olika sceniska uttryck arbetar teatervetenskapen med frågeställningar som exempelvis: publikens sammansättning, mottagandet av uppsättningar, ekonomiska och praktiska produktionsvillkor, kulturpolitik, genusaspekter, postkoloniala perspektiv. Vad som är gemensamt för alla teaterhändelser är att den unika föreställningen inte går att bevara till eftervärlden. Denna omständighet innebär för ämnet spännande och utmanande frågeställningar: hur kan vi få kunskap om äldre traditioner inom scenkonsten? Vilka källor kan vi använda för att förstå sammanhanget mellan scenkonsten och den omgivande kulturen, då och nu? Att studera teatervetenskap innebär att konfronteras med denna typ av frågor, liksom arbeta med frågor som rör analys och tolkning.

Du kan välja att börja läsa Teatervetenskap I eller olika grundkurser i Dansvetenskap. Du kan läsa hos oss fram till kompletta kandidat- och masterexamina. Eller du kan läsa vårt kandidatprogram med inriktning mot dramaturgi och scenkritik. Du kan även läsa någon av våra enstaka kurser på både grund- och avancerad nivå. Våra kurser lämpar sig väl som kunskapsfördjupning för praktiskt verksamma inom teater- och dansområdet.

Leder dessa studier till något jobb? Studier i teatervetenskap uppövar din analytiska förmåga, ditt kritiska tänkande, ger dig kunskaper om komplexa kulturella sammanhang, uppövar din förmåga att uttrycka dig i tal och skrift, viktiga färdigheter om du vill arbeta konstnärligt, akademiskt, administrativt eller som skribent m.m. Studenter som har läst hos oss har sedan gått vidare till de mest skiftande yrkesbanor, både inom och utom teaterområdet exempelvis som kulturproducenter, kritiker, dramaturger.

GRUNDNIVÅ

Danshistoria: internationell och svensk 15 hp

Danshistoria ger en bred översikt av och kännedom om dans under olika epoker från antiken fram till nutid, samt en inblick i några av de centrala diskussionerna som rör historiografi, dvs. sättet att skriva historia. Kursen ger en orientering om dans i Sverige och internationellt ur såväl ett historiskt som ur ett nutidsperspektiv.
Grundläggande behörighet.
Ht 2015 dag hel (sep-okt).

Teatervetenskap I 30 hp

Kursen ger en introduktion till ämnet teatervetenskap och ger grundläggande kunskaper om europeisk teater som konststart och samhällsföreteelse från antiken fram till nutid, om teater- och dramateorier samt metoder avseende analys av scenkonstföreställningar. Den består av delkurserna europeisk teaterhistoria, fördjupningseminarium och föreställningsanalys.
Grundläggande behörighet.
Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Teatervetenskap II 30 hp

Kursen i sin helhet innebär en progression av den introducerande kursen Teatervetenskap I.
Särskild behörighet: Grundkurs i Teatervetenskap/ Teatervetenskap I, Dansvetenskap I eller motsvarande
Vt 2016 dag hel.

Teatervetenskap – kandidatkurs 30 hp

Kursen ger grundläggande kännedom om teatervetenskaplig teoribildning, fördjupade kunskaper inom ett valt specialområde, samt en träning i att självständigt hantera teater/dansvetenskapligt material genom skrivande av en teatervetenskaplig uppsats.
Särskild behörighet: 60 hp inom teatervetenskap eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Teater i Sverige: historiska och samtida perspektiv 15 hp

Kursen ger en grundläggande orientering i ämnesområdet teater i Sverige. Aspekter som berör teaterstruktur och kulturpolitik diskuteras. Vissa fördjupningar av teman som kursen tar upp görs. I samband med att det samtida perspektivet diskuteras tar kursen upp grundläggande begrepp och modeller som används vid en föreställningsanalys (ges enbart på engelska).

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Dansanalys 15 hp

Kursen tar upp estetiska frågeställningar och kulturkritiska perspektiv tillämpliga inom dansvetenskaplig forskning. Kursen ger en grundläggande orientering om teorier och metoder inom dansanalys. Det inkluderar besök på dansföreställningar såväl som studier av dans på video och film.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (nov-jan).

Teater- och dansvetenskap med fokus på genus och feminism 15 hp

Kursen anlägger både ett historiskt och ett samtida perspektiv. Kursen tar upp begreppet "teaterhändelse" och diskuterar det iförhållande till teatervetenskaplig teori så som: receptionsteori, skådespelarteori, dramaturgi och föreställningsanalys. Genusteori och feminism är ett genomgående perspektiv (ges enbart på engelska).

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag hel (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Föreställningsanalys 7,5 hp

Kursen tar upp grundläggande begrepp och modeller i ämnet föreställningsanalys. Frågeställningar aktuella vid en analys och tolkning av en scenkonstföreställning tas upp och tillämpas.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag/kväll del (mar-jun).

Teater i Sverige 7,5 hp

Kursen ger en grundläggande orientering i kunskapsområdet teater i Sverige. Aspekter som berör estetiska ideal, genusperspektiv, teaterstruktur och kulturpolitik diskuteras. Detta diskuteras även ur ett internationellt perspektiv. Under kursen görs vissa fördjupningar av de teman som tas upp.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (nov-jan).

Kulturpolitik 7,5 hp

Kursen syftar till att belysa kulturpolitik ur ett historiskt perspektiv. Begreppet "kulturpolitik" används i bred bemärkelse för att diskutera – bl.a. genom olika nedslag i teaterhistorien – hur man kan förstå syfte, mål och strategier när det gäller att forma/styra teaterns och andra kulturyrtingars funktion i samhället. Det historiska perspektivet ställs i relation till dagsaktuella politiska ställningstaganden.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep-okt).

AVANCERAD NIVÅ

Dockor och gestaltande objekt – performativa, filosofiska och psykologiska undersökningar 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen samt Engelska B/Engelska 6 och/eller antagen till masterprogram i estetiska vetenskaper eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Dramaturgi och föreställningsanalys 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen och Engelska B/Engelska 6

Vt 2016 dag del (mar-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Scenkonstens teori och metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (nov-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Performativitet, genus och kropp på scen 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen samt Engelska B/Engelska 6 och/eller antagen till masterprogram i estetiska vetenskaper vid Humanistisk fakultet, Stockholms universitet.

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

De estetiska vetenskapernas historiografi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen och/eller antagen till masterprogram i estetiska vetenskaper vid Humanistisk fakultet, Stockholms universitet.

Ht 2015 dag del (nov-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Dans och kulturteori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen 180 hp, varav minst 60 hp i teatervetenskap med dansinriktning, eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan-feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Ämnesdidaktik

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap (ERG)
www.cehum.su.se

Centrum för de humanistiska ämnena didaktik ansvarar för ämnesdidaktiska kurser inom skolämnenas historia, religionskunskap, filosofi och samhällsorienterande ämnen. Ett annat kunskapsområde rör estetiska läroprocesser i bild, drama och musik. Det som utmärker kunskapsbildning och lärande inom dessa traditioner är att de är såväl vetenskapligt baserade som erfarenhetsbaserade.

Våra ämnesdidaktiska kurser behandlar undervisning, kunskapsbildning, lärande och bedömning med fokus på skolämnenas i grundskolan och gymnasiet. Kurserna ger dig möjlighet att bredda och/eller fördjupa dina ämnesdidaktiska kunskaper och att utveckla nya verktyg att använda i din dagliga undervisning. Förutom ämnesdidaktik så har vi också kurser som handlar om demokrati- medborgarskaps- och värdefrågor i skolan, kommunikation och konfliktförståelse samt konst- och museipedagogik. Vi vänder oss till dig som är lärare i förskolan, grundskolan, gymnasiet eller vuxenutbildning eller till dig som arbetar med musei- och utställningsverksamhet, livslångt lärande eller annan pedagogisk verksamhet.

GRUNDNIVÅ

Dramapedagogik som didaktisk resurs för läs- och skrivutveckling 15 hp

Kursen riktar sig till yrkesverksamma pedagoger. Kursen ger en introduktion till olika samtals- och arbetsmodeller, med fokus på gestaltande och dramapedagogiska metoder som syftar till att utveckla elevernas läs- och skrivförmåga.

Särskild behörighet: Försolläro-, fritidspedagog- eller läroexamen eller annan pedagogisk utbildning inriktad mot förskola till årskurs 6 eller motsvarande.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll del.

Kulturarv och kommunikativa processer. Estetik, lärande och reflexivitet 30 hp

Möten med olika typer av kulturarv väcker tankar och känslor. I planerandet av hur ett kulturarv ska presenteras och gestaltas för människor som besöker platser är de kommunikativa processerna viktiga. Kursen behandlar kulturarv och kommunikativa processer med fokus på estetik, lärande och reflexivitet. Den består av två delkurser om 15 hp.

Särskild behörighet: Minst 30 hp.
Vt 2016 dag hel.

Drama – didaktiskt verktyg för barn som inte leker 7,5 hp

Kursen syftar till att ge pedagoger grundläggande förmåga att använda drama som redskap för att utveckla lekkompetens hos barn som inte leker. Kursen innehåller såväl aktuell forskning kring lekens betydelse för barns sociala, emotionella och kognitiva utveckling som praktiska övningar.

Särskild behörighet: Antagen till lärarutbildning eller förskolläro-, fritidspedagog-, läroexamen eller annan pedagogisk utbildning inriktad mot förskola till årskurs 6 eller motsvarande.
Ht 2015 kväll del (nov–jan). **Vt 2016** kväll del (mar–jun).

Drama med didaktisk inriktning I 30 hp

Kursen riktar sig till alla som vill använda drama i olika pedagogiska sammanhang. I kursen varvas ämnesteorier och -didaktik. Kursen ger en bred introduktion till drama-pedagogiskt arbete. Den bygger på gestaltande arbetsformer och reflektion kring eget och andras lärande, samt praktisk tillämpning av drama i olika situationer.

Särskild behörighet: Antagen till lärarutbildning inriktad mot förskola till årskurs 6 eller förskolläro-, fritidspedagog-, läroexamen eller annan pedagogisk utbildning inriktad mot förskola till årskurs 6.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Introduktion till drama med didaktisk inriktning 7,5 hp

Kursen är av introducerande karaktär och ger grundläggande teoretiska och praktiska kunskaper i drama. Kursen behandlar gruppdynamiska övningar, lekens betydelse, improvisationsövningar med olika tekniker och dramatisk framställning samt verbal och icke verbal kommunikation.

Grundläggande behörighet.
Ht 2015 kväll del (sep–okt). **Vt 2016** kväll del (jan–mar).

Kommunikation och konfliktförståelse 15 hp

Kursen ger kunskap om villkor, kännetecken och förmågor för mellanmänsklig och pedagogisk kommunikation. Syftet med kursen är att utveckla en kvalificerad konfliktförståelse och konfliktantering för olika typer av professionella kontexter. Kursen avser mera precis att stärka empatisk, kommunikativ och kritisk förmåga i skilda pedagogiska praktiker. Distanskurs som även innefattar ett antal fysiska campusträffar.

Särskild behörighet: Pedagogik 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).
Vt 2016 distans dag/kväll del.

Konstpedagogik I 7,5 hp

Konst, utställningar och museer som pedagogisk inspiration för alla åldrar och konstnärliga inriktningar, upplevelser, lek och lärande i estetiska läroprocesser, visning, samtal och skapande verkstad. Seminarier, workshops, litteraturstudier, projektarbeten och praktiska övningar vid museer, konstutställningar och kulturmiljöer.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Musikdidaktik. Gitarr – en resurs i pedagogiskt arbete med barn: I 7,5 hp

Du lär dig grundläggande gitarrspel för att kunna ackompanjera olika sånger. Kursen startar från nybörjarnivå. Du får lära dig de vanligaste ackorden och enkla kompmodeller. Du tillägnar dig ökad repertoar. Undervisningen sker i grupp. För att du ska kunna tillgodogöra dig kursinnehållet krävs kontinuerligt övande mellan kurstillfällena. Torsdagkvällar.

Särskild behörighet: Antagen till lärarutbildning inriktad mot förskola till årskurs 6 eller förskolläro-, fritidspedagogläroexamen eller annan pedagogisk utbildning inriktad mot förskola till årskurs 6.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Samhällsorienterande ämnen I 15 hp

För lärare i åk F-3 som önskar behörighet i SO. Innehåller grundläggande ämnesteorier & didaktik om: närsamhället & hembygden, Sverige & jorden; hur människor förr levde sig, arbetade, bodde, klädde sig, umgicks, firade högtider; existentiella frågor, särskilt olika religioner & kulturtraditioner; barnrättskonventionen, demokrati, etnicitets- & internationaliseringsfrågor. Exkursioner & ett temaarbete ingår.

Särskild behörighet: Läroexamen alternativt student inom lärarutbildning med minst 45 hp med minst betyget Godkänd.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Museipedagogik I 7,5 hp

Kursen ger en introduktion i pedagogik och målet är att du tillägnar dig ett språk för museipedagogik – en teoretisk kunskapsbas med praktisk anknytning. Museernas roll som pedagogisk resurs behandlas i förhållande till läro- och bildningsprocesser. Olika perspektiv på pedagogisk museiutveckling diskuteras, såsom tillgänglighet, skola och kulturell mångfald. "Träffar" i kursen sker via webbaserad lärplattform.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans del (sep–jan). **Vt 2016** distans del.

AVANCERAD NIVÅ

Att handleda och utveckla yrkeskunskande i ämneslärarutbildningen 7,5 hp

Särskild behörighet: Läroexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Mentor – att stödja, bedöma och dokumentera professionskunskande 7,5 hp

Särskild behörighet: Läroexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll del.

KANDIDATPROGRAM

Kandidatprogram i arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier 180 hp

Institutionen för orientaliska språk www.orient.su.se

Kandidatprogram i arabiska med inriktning på mellanöstern- och nordafrikastudier är ett 3-årigt utbildningsprogram som omfattar 180 hp. Studierna leder till kandidatexamen. Programmet är tvärvetenskapligt och kombinerar arabiska med samhällsvetenskapligt inriktade delkurser.

Under de tre första terminerna kommer du att tillgodogöra dig grunderna i det arabiska språket; dess grundläggande grammatik, syntax, morfologi, ordförråd och språkfärdighet, samt grundläggande kunskap om regionen; dess historia, litteratur, religioner, kultur, geografi, politik, ekonomi och allmänt frågor som är centrala för en förståelse av Mellanöstern och Nordafrika.

Under de tre senare terminerna kommer du att arbeta mer djupgående med språket och regionen. Här ligger fokus på att lära sig att, utifrån fördjupade kunskaper om Mellanöstern och Nordafrika, kunna använda arabiskt källmaterial i vetenskaplig analys.

Under termin fem finns möjlighet att bland annat göra praktik, fältstudie inför examensarbetet eller utlandsstudier.

Under termin sex kommer du att skriva ett examensarbete (omfattande 15hp).

Utbildningen avser att ge hög språklig kompetens i arabiska och mycket goda kunskaper om samhällsförhållanden i Mellanöstern och Nordafrika. Programmet

utbildar studenter för arbete med anknytning till Mellanöstern och Nordafrika, inom till exempel näringsliv, förvaltning, internationella organisationer, forsknings- och utvecklingsprojekt, media och journalistik. Programmet förbereder även studenten för fortsatta studier på avancerad nivå inom huvudområdet Mellanösterns språk och kulturer.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i arbetslivskommunikation 180 hp

Institutionen för svenska och flerspråkighet www.su.se/svefliv

Kandidatprogrammet i arbetslivskommunikation (Professional Language Programme) innehåller kurser i svenska och engelska med fokus på ett flerspråkigt arbetsliv och egen kommunikativ förmåga i tal och skrift.

Ett nytt arbetsområde växer fram i takt med att arbetslivet i Sverige blir alltmer flerspråkigt. Många företag har i dag engelska som företagsspråk, men svenska används ofta parallellt. Samtidigt har allt fler anställda

andra modersmål än svenska eller engelska. Den här mångspråkiga situationen kräver språkspecialister som kan arbeta utvecklande med kommunikation i flerspråkiga sammanhang, producera och redigera texter på olika språk och utbilda i språk- och kommunikationsfrågor.

Först läser du lika mycket engelska som svenska i två år, med inslag av andraspråksanvändning, flerspråkighet och Business Communication. Därefter

kan du göra praktik på en arbetsplats i Sverige eller utomlands under drygt en halv termin. Återstående kurser, varav ett examensarbete, ger kandidatexamen med huvudområde svenska eller engelska.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i klassiska studier 180 hp

Institutionen för arkeologi och antikens kultur www.archaeology.su.se

Vill du veta hur de antika grekerna och romarna levde och tänkte? Programmet i klassiska studier (Antik grekiska, Latin, Antikens kultur och samhällsliv) ger dig möjligheten att se hur de tre ämnena belyser de antika kulturerna och hur ämnena hör ihop samtidigt som betydelsen av klassiska studier för kulturyttringar i dagens samhälle framhåvs tydligt. Man får som student en överblick över ämnesområdets olika delar: de tre valbara inriktningarna antik grekiska, latin eller antikens kultur och samhällsliv. Genom val av huvud- och biämnen kan du välja en utbildning med huvudvikt på antingen språk- eller kulturstudier. Efter examen kan studierna fortsätta med t ex Masterprogrammet i medeltidsstudier (inriktning Latin),

Masterprogrammet i språkvetenskap (inriktning mot Antik grekiska), Masterprogrammet i litteraturvetenskap (inriktning mot Antik grekiska), eller Masterprogrammet i arkeologi (inriktning Antikens kultur och samhällsliv).

Inriktning Antik grekiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

HT 2015 kväll del.

Inriktning Antikens kultur och samhällsliv

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt. 1a1 + 1a2).

HT 2015 dag hel.

Inriktning Latin

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt. 1a1 + 1a2).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i lingvistik 180 hp

Institutionen för lingvistik www.ling.su.se

Kandidatprogrammet i lingvistik är ett treårigt utbildningsprogram som ger dig en gedigen grund i modern lingvistisk teori samt möjlighet att specialisera dig inom valda delar av området. Programmet ger dig färdigheter och kunskaper i språkanalys som kan omsättas i praktiska tillämpningar och en inblick i lingvistiska forskningsfrågor.

Programmet omfattar sex terminers studier och består av både obligatoriska och valbara kurser. Förutom ämneskunskaper i lingvistik kommer du under utbildningens gång att få lära dig färdigheter som du har

nytta av nästan oavsett vad du kommer att arbeta med efter utbildningen. Ett av målen med högre utbildning är ett kritiskt, vetenskapligt förhållningssätt och inom programmet kommer du att få lära dig att genomföra vetenskapliga undersökningar; rapportera dem såväl muntligt som skriftligt; granska, sammanfatta och värdera vetenskapliga studier; bekanta dig med och använda dig av olika vetenskapliga metoder och omsätta teoretiska kunskaper i praktiska tillämpningar.

Inom de valbara kurserna finns även möjlighet för dig att bredda dina studier inom andra områden

samt att i projektformat fördjupa dina studier i nära anknytning till ett aktuellt forskningsprojekt. Utbildningen avslutas med praktik på ett företag, en myndighet eller inom en organisation samt med ett examensarbete.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i moderna språk 180 hp

Romanska och klassiska institutionen www.su.se/romklass

Kandidatprogrammet i moderna språk är ett språkprogram som omfattar tre års studier. Programmet har interkulturell prägel och innehåller såväl teoretiska moment som praktisk språkfärdighetsträning. Målet är att studenten skall få gedigna kunskaper i ett eller flera moderna språk.

I den programgemensamma terminen ges övergripande kunskaper om språkanvändning, språkinläring, flerspråkighet och interkulturella kommunikationsmönster samt färdigheter i akademiskt språkbruk.

Utöver den gemensamma terminen läser studenten ett av de 14 språk som kan vara huvudområde. Huvudområdet läses i tre eller fyra terminer, beroende på vilket språk som väljs. Resterande del – dvs. en eller två terminer – ägnas åt breddning, valfri praktik eller utlandsstudier.

Studenten kan skräddarsja sin utbildning utifrån särskilda intressen och mål.

Praktik och utlandsstudier ger studenten möjlighet att öva och förbättra sina språkkunskaper och kan innebära en öppning mot arbetslivet.

Programmet ger behörighet till studier på avancerad nivå inom huvudområdet.

Undervisningen sker på både dag och kvällstid beroende på val av inriktning.

Inriktning Engelska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag hel.

Inriktning Finska

GRUNDLÄGGANDE BEHÖRIGHET.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Franska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Franska steg 3 eller Franska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6) Kravet på franska kan också uppfyllas av Franska, förberedande kurs, 30 hp, eller Förberedande kurs i franska, 20 p, eller Nybörjarkurs i franska II, 10 p från Stockholms universitet.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Italienska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Italienska steg 2 eller Moderna språk – italienska 2 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B och Italienska steg 3 eller Engelska 6 och Moderna språk – italienska 3). Behörigheten i italienska kan också utgöras av Italienska, förberedande kurs 2, 15 hp eller Italienska, förberedande kurs, 30 hp / Förberedande kurs i italienska, 20 p, eller Nybörjarkurs/Förberedande kurs i italienska I, 10 p, och Nybörjarkurs i italienska II/ Förberedande kurs i italienska II, 10 p.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Lettiska

GRUNDLÄGGANDE BEHÖRIGHET.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Litauiska

GRUNDLÄGGANDE BEHÖRIGHET.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Polska

GRUNDLÄGGANDE BEHÖRIGHET.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Portugisiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag hel.

Inriktning Ryska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Ryska steg 3 eller Ryska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6).
HT 2015 dag hel.

Inriktning Spanska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Spanska steg 3 eller Spanska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). Alternativt Nybörjarkurs i spanska, 30 hp från Stockholms universitet.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Svenska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag hel.

Inriktning Teckenspråk

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag hel.

Inriktning Tjeckiska

GRUNDLÄGGANDE BEHÖRIGHET.
HT 2015 dag hel.

Inriktning Tyska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Tyska steg 3 eller Tyska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). Alternativt Nybörjarkurs II i Tyska, 10 p eller Tyska, nybörjarkurs II, 15 hp från Stockholms universitet.
HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i språk och översättning 180 hp

Institutionen för svenska och flerspråkighet, Tolk- och översättarinstitutet www.tolk.su.se

Detta kandidatprogrammet riktar sig till dig som är intresserad av språkstudier och vill kombinera detta med en yrkesförberedande utbildning. Programmet har inriktningar med engelska, finska, franska, italienska, lettiska, litauiska, nederländska, polska, portugisiska, ryska, spanska, tjeckiska och tyska. Första året läser du två obligatoriska språkkurser som hör till den inriktningen, du har valt. Du följer den normala studieänggen för språkkämnets som omfattar såväl teoretiska moment som färdighetsträning. Kurserna behandlar grammatik, textläsning, muntlig och skriftlig språkfärdighet, litteratur, kultur och realia. Under år två läser du två obligatoriska kurser med inriktning på professionell översättning. Här studerar du allmänna språkliga aspekter av flerspråkig kommunikation och översättning samt specifika aspekter som rör översättarens arbetsvillkor. Kurserna innehåller också färdighetsövningar i framförallt facköversättning. I dessa moment väljer du att översätta TILL svenska från det valda språk eller FRÅN svenska till det valda språket. Du bör vid valet av målspråk för översättningskurserna välja ditt förstaspråk eller starkaste språk. Det tredje året ägnar du antingen åt en mer teoretisk fördjupning med anknytning till dina språkstudier eller så fortsätter du huvudsakligen med kurser inom översättning. Femte terminen kan du välja mellan relevanta språk- och översättningskurser eller att tillbringa tiden med studier utomlands. Sjätte och sista terminen skriver du examensarbetet för kandidatexamen. Ditt examensarbete kan du skriva i det valda språkkämnets (ej nederländska) eller i översättning. Programmet leder till en kandidatexamen i språkkämnets eller i översättning.

Inriktning Engelska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Finska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Franska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B och Franska steg 3 eller Engelska 6 och Franska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2). Kravet på franska kan också uppfyllas av Franska, förberedande kurs, 30 hp eller Förberedande kurs i franska, 20 p, eller Nybörjarkurs i franska II, 10 p.
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Italienska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B och Italienska steg 2 eller Engelska 6 och Italienska 2 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Italienska steg 3 eller Italienska 3) Behörigheten i italienska kan också utgöras av Italienska, Förberedande kurs 2, 15 hp, eller Italienska, förberedande kurs, 30 hp / Förberedande kurs i italienska, 20 p, eller Nybörjarkurs/Förberedande kurs i italienska I, 10 p, och Nybörjarkurs i italienska II/ Förberedande kurs i italienska II, 10 p.
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Lettiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Litauiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Nederländska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Polska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Portugisiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Ryska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B och Ryska steg 3 eller Engelska 6 och Moderna språk – Ryska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2).
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Spanska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B och Spanska steg 3 eller Engelska 6 och Spanska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2). Alternativt Nybörjarkurs i spanska, 30 hp från Stockholms universitet.
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Tjeckiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Tyska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B och Tyska steg 3 eller Engelska 6, Tyska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2). Alternativt Nybörjarkurs II i Tyska, 10 p eller Tyska, nybörjarkurs II, 15 hp från Stockholms universitet.
HT 2015 dag/kväll hel.

Kandidatprogram i teckenspråk och tolkning 180 hp

Institutionen för svenska och flerspråkighet, Tolk- och översättarinstitutet www.tolk.su.se

Programmet vänder sig till dig som är intresserad av teckenspråk och tolkning. Du behöver inte ha några förkunskaper i svenskt teckenspråk men det kan vara en fördel att du är bekant med de dövas situation och språk i Sverige.

Kandidatprogrammet består av teoretiska och praktiska kurser i och om teckenspråk och kurser i tolkning mellan svenskt teckenspråk och talad svenska. Det första året läser du framförallt praktiska kurser för att lära dig teckenspråk men också teoretiska kurser om teckenspråk och det teckenspråkiga samhället i Sverige och omvärlden.

Under det andra året fördjupar du dina kunskaper om och färdigheter i teckenspråk, du introduceras i teckenspråkstolkning och i fackspråk som ämnesområde. Tolkens yrkesvillkor och yrkesetiska frågor är andra områden som tas upp här. Du bereds även möjlighet att tillämpa dina kunskaper och färdigheter i teckenspråkiga miljöer.

Under det tredje året fördjupar och specialiserar du dina kunskaper om och färdigheter i teckenspråk och tolkning ytterligare. Du får även möjlighet att använda dig av dina kunskaper och färdigheter i teckenspråkiga miljöer. Under den sista terminen skriver du ditt examensarbete.

Kandidatprogrammet i teckenspråk och tolkning är ett nytt program på Stockholms universitet. Programmet ges i samarbete mellan två institutioner på Stockholms universitet: Tolk- och översättarinstitutet/Institutionen för svenska och flerspråkighet och Institutionen för lingvistik/Avdelningen för teckenspråk. Kandidatexamen från programmet skapar också förutsättning för auktorisation som tolk.
SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).
HT 2015 dag hel.

Språkkonsultprogrammet 180 hp

Institutionen för svenska och flerspråkighet www.su.se/svefler

Vill du fördjupa dig i det svenska språket och arbeta med ord, texter, samtal och kommunikation? En språkkonsult är en blandning av kommunikatör, språkrådgivare, redaktör och skribent. Som språkkonsult kan du arbeta med allt från språkriktighet till kommunikativa strategier i en verksamhet. t.ex. med textgranskning, skrivande i olika genrer, policyfrågor samt rådgivning och utbildning i språk- och kommunikationsfrågor. Idag arbetar språkkonsulter till exempel på myndigheter, organisationer, företag och som egna företagare.

Utbildningen är inriktad på att ge goda och djupa kunskaper om det svenska språkets uppbyggnad och utveckling. Du får också kunskap om hur språkbruket skiftar i olika situationer, mellan olika mottagare och för olika syften och om vilka faktorer som underlättar respektive försvårar förståelsen av olika texttyper. Dessutom får du verktyg att utveckla både ditt eget och andras skrivande.

Programmet är starkt kopplat till arbetslivet. Studenterna får under flera praktikperioder möjlighet

att pröva sina teoretiska kunskaper i olika arbetslivsanknutna uppgifter. Eftersom språkkonsultrollen är bred får studenterna också möjlighet att påverka sin egen inriktning genom att välja olika språkkonsultuppgifter i sina projekt.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B. Dessutom krävs mycket god förmåga att uttrycka sig i skrift, vilket provas genom ett antagningsprov, där den sökande måste godkännas.

HT 2015 dag hel.

MAGISTER- OCH MASTERPROGRAM

Masterprogram i kinesiska 120 hp

Institutionen för orientaliska språk www.orient.su.se

Masterprogram i kinesiska är ett 2-årigt utbildningsprogram på avancerad nivå som omfattar 120 hp. Programmets första termin utgörs av en språklig förberedelse i kinesiska inför studierna i Kina samt kurser i avancerad akademisk engelska och forskningsetik vid Stockholms universitet. Under andra och tredje terminen bedrivs studierna i Hangzhou, Kina. Studiernas inriktning omfattar det kinesiska

språket, Kinakunskap samt teori- och metodstudier. Den avslutande terminen ägnas åt examensarbetet. Studierna leder till masterexamen i Asiens språk och kulturer. Programmet är inriktat på studier av det kinesiska språket samt kulturhistorisk och samhällsvetenskaplig genomlysning av det moderna Kina. Programmet ges inom ramen för ett samarbete mellan de nordiska universiteten i Köpenhamn, Oslo,

Stockholm och Århus samt Zhejiang universitet i Hangzhou.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i asiens språk och kulturer eller motsvarande inklusive ett examensarbete om minst 15 hp i ämnet kinesiska samt Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i språkvetenskap 120 hp

Institutionen för lingvistik www.ling.su.se

Masterprogrammet i språkvetenskap erbjuder en sammanhängande tvåårig utbildning med inriktning på ett av följande områden: svenska, nordiska språk, svenska som andraspråk, antik grekiska, baltiska språk, engelsk lingvistik, engelsk tillämpad lingvistik, finska, franska, italienska, latin, portugisiska, slaviska språk, spanska, språkdidaktik, tvåspråkighetsforskning, typologi och språklig mångfald eller tyska. Programmet syftar till att fördjupa och utveckla kunskaperna inom det valda huvudområdet och stärka studenternas ämnesöverskridande akademiska kunskaper innefattande etik och forskningsmetodik.

Utbildningen består av obligatoriska kurser gemensamma för hela programmet, obligatoriska kurser inom huvudområdet samt valbara kurser. Undervisningspråk för nationella inriktningar (svenska, nordiska språk, svenska som andraspråk, antik grekiska, baltiska språk, finska, slaviska språk, språkdidaktik, tvåspråkighetsforskning och tyska) är svenska och engelska samt i förekommande fall det språk som motsvaras av inriktningen. För internationella inriktningar (engelsk lingvistik, engelsk tillämpad lingvistik, franska, italienska, portugisiska, spanska, typologi och språklig mångfald) är undervisningspråket engelska samt i förekommande fall det språk som motsvaras av inriktningen. Examensarbetet består av en uppsats inom inriktningens område. Programmet erbjuder möjlighet till etappavgång med magisterexamen.

Programmet, som ger djupgående kunskaper och färdigheter, kan tjäna som en förberedelse för utbildning på forskarnivå i språkvetenskap, eller för en kommande yrkesverksamhet inom språkvetenskap. Programmet vänder sig till studenter med svensk eller utländsk grundexamen.

Inriktning Antik grekiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i antik grekiska samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Baltiska språk

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i baltiska språk samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Engelsk lingvistik

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i engelska samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6. Dokumenterad språkfärdighet i engelska i form av något av följande internationellt erkända språktest: TOEFL-test, inklusive TWE, med resultatet minst 630 p (skriftligt prov) 267 p (databaserat prov) 109 p (internetbaserat prov); Cambridge Certificate of Proficiency (A eller B) eller IELTS med resultatet minst 7,5 totalt (och ingen del under 7), eller motsvarande.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Engelsk tillämpad lingvistik

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i engelska samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6. Dokumenterad språkfärdighet i engelska i form av något av följande internationellt erkända språktest: TOEFL-test, inklusive TWE, med resultatet minst 630 p (skriftligt prov) 267 p (databaserat prov) 109 p (internetbaserat prov); Cambridge Certificate of Proficiency (A eller B) eller IELTS med resultatet minst 7,5 totalt (och ingen del under 7), eller motsvarande.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Finska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i finska samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: finska, engelska.

Inriktning Franska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i franska samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: franska, svenska, engelska.

Inriktning Italienska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i italienska, innehållande minst 120 hp italienska, samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: italienska, svenska, engelska.

Inriktning Latin

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i latin samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Nordiska språk

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i nordiska språk eller motsvarande och ett språkvetenskapligt examensarbete, samt Svenska 3/Svenska B och Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Polska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i polska eller slaviska språk, innehållande minst 120 hp polska, samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Portugisiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i portugisiska samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: portugisiska, svenska, engelska.

Inriktning Ryska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i ryska eller slaviska språk, innehållande minst 120 hp ryska, samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: ryska, svenska, engelska.

Inriktning Spanska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i spanska samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: spanska, svenska, engelska.

Inriktning Språkdidaktik

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Lärarexamen i ett språkvetenskapligt ämne, Svenska B/Svenska 3 samt examensarbete på kandidatnivå i ett språk, språkdidaktik eller motsvarande antingen inkluderat i lärarexamen eller fristående från denna. Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Svenska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i svenska eller motsvarande och ett språkvetenskapligt examensarbete, samt Svenska 3/Svenska B och Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Svenska som andraspråk

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller lärarexamen, 90 hp i svenska som andraspråk och ett examensarbete/självständigt arbete om 15 hp inom den valda inriktningen eller annat för inriktningen relevant ämne. Svenska 3/Svenska B och Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Tjeckiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i tjeckiska eller slaviska språk, innehållande minst 120 hp tjeckiska samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Tvåspråkighet

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen inom språkvetenskap, ett språkämnä eller annat för inriktningen relevant ämne (t.ex. pedagogik, psykologi eller socialantropologi) samt minst 30 hp lingvistik eller motsvarande inkluderat i examen eller läst fristående. Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: svenska, engelska.

Inriktning Typologi och språklig mångfald

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen i lingvistik innehållande minst 90 hp i allmän språkvetenskap inklusive ett examensarbete om 15 hp, eller motsvarande, samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Tyska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande i tyska samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: tyska, engelska.

Masterprogram i översättning 120 hp

Institutionen för svenska och flerspråkighet www.su.se/svefler

Programmet är yrkesinriktat men förbereder också för forskarstudier inom översättningsvetenskap eller språkvetenskap. Programmet har inriktningar med olika språk: engelska, franska, italienska, japanska, kinesiska, ryska, spanska, tyska. Du söker direkt till inriktningen med det språket du är intresserad av och för vilket du uppfyller förkunskapskraven. Alla inriktningar ges inte varje läsår.

Under utbildningen lär du dig översätta facktexter i överensstämmelse med en professionell standard för översättning och du får kunskap om översättningsvetenskapliga teorier samt den forskning som pågår på området. Du lär dig att hantera terminologi samt skaffar dig kunskap om och praktisk erfarenhet av hur du effektivt utnyttjar relevanta hjälpmedel. Färdighetsmomenten omfattar översättningsövningar, huvudsakligen inom facköversättning, granskning av egna och andras översättningar samt informations-sökning och -värdering. De teoretiska delarna består av översättningsteori och textanalys samt fackspråklig och terminologisk teori. I utbildningen fördjupar du din förmåga att analysera och granska texter utifrån situation, funktion och stil. Av programmets 120 hp är 30 hp valbara kurser och här har du även en möjlighet att göra yrkespraktik. Du ska också läsa obligatoriska kurser i vetenskapsteori och akademisk engelska för din examen. Du kan vidare välja hur du vill utforma ditt examensarbete och det finns en möjlighet för etappgång efter det första året för att få en magisterexamen. Om du har läst fler än ett språk på grundnivå, kan du eventuellt inkludera en kurs i översättning från det

andra språket du har läst, och därmed få en masterexamen med översättning från två källspråk.

Inriktning Källspråk engelska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med kandidatkurs i engelska och 30 hp i svenska, alternativt kandidatexamen i översättningsvetenskap och 90 hp i engelska. Engelska B/Engelska 6 och Svenska eller Svenska som andra språk 3/B. Godkänt resultat i antagningsprovet.
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Källspråk franska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med kandidatkurs i franska och 30 hp i svenska, alternativt kandidatexamen i översättningsvetenskap och 90 hp i franska. Engelska B/Engelska 6 och Svenska eller Svenska som andra språk B/3. Godkänt resultat i antagningsprovet.
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Källspråk italienska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med kandidatkurs i italienska och 30 hp i svenska, alternativt kandidatexamen i översättningsvetenskap och 90 hp i italienska. Engelska B/Engelska 6 och Svenska eller Svenska som andra språk B/3. Godkänt resultat i antagningsprovet.
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Källspråk ryska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med kandidatkurs i ryska och 30 hp i svenska, alternativt kandidatexamen i översättningsvetenskap och 90 hp i ryska. Engelska B/Engelska 6 och Svenska eller Svenska som andra språk B/3. Godkänt resultat i antagningsprovet.
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Källspråk spanska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med kandidatkurs i spanska och 30 hp i svenska, alternativt kandidatexamen i översättningsvetenskap och 90 hp i spanska. Engelska B/Engelska 6 och Svenska eller Svenska som andra språk 3/B. Godkänt resultat i antagningsprovet.
HT 2015 dag/kväll hel.

Inriktning Källspråk tyska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med kandidatkurs i tyska och 30 hp i svenska, alternativt kandidatexamen i översättningsvetenskap och 90 hp i tyska. Engelska B/Engelska 6 och Svenska eller Svenska som andra språk B/3. Godkänt resultat i antagningsprovet.
HT 2015 dag/kväll hel.

KURSER

Arabiska

Institutionen för orientaliska språk
www.orient.su.se/mena

Arabiska är bland de större språken i världen och det huvudsakliga språket i större delen av Mellanöstern- och Nordafrikaregionen. Genom att studera arabiska får du större inblick i en lång och rik kulturtradition, såväl som kunskap och förståelse för det samtida Mellanöstern och Nordafrikas kulturer och samhällen.

När du studerar arabiska vid Stockholms universitet är det inte bara språket du lär dig. Du kommer även att studera Mellanöstern- och Nordafrikaregionens historia och samtida utveckling. Kurserna går därför under benämningen arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier.

Utbildningen i arabiska vid Stockholms universitet ger grundlig kunskap i det arabiska språket och kunskap om litteratur, historia, religion, ekonomi, politik och samhällsutveckling i Mellanöstern och Nordafrika, samt färdighet i forskningsmetodik och kritiskt tänkande.

Kurserna är utformade för att ge både teoretiska och praktiska färdigheter som är meriterande både i arbetslivet och för fortsatta akademiska studier.

Studier i arabiska kan kombineras med andra utbildningar, exempelvis i statsvetenskap, företagsekonomi, etnologi, pedagogik, sociologi, historia och lingvistik. Då kan du jobba inom exempelvis den offentliga sektorn, det civila samhället, handel och massmedia, i Sverige eller internationellt, där det krävs kunskaper om såväl Mellanöstern och Nordafrikas kultur, politik och ekonomi, som goda praktiska färdigheter i arabiska.

Arabiska kan läsas från nybörjarnivå till kandidat- och masternivå. För dig som vill ta en kandidatexamen i ämnet finns även möjlighet att läsa arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier som kandidatprogram, omfattande sex terminer.

För information om utbudet på avancerad nivå se: www.orient.su.se/mena.

GRUNDNIVÅ

Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier I 30 hp

Kursen innehåller första terminens studier i arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier. Inom ramen för kursen kommer du att studera den moderna standardarabiskans grammatik, ord- och formbildningslära samt grundläggande syntax. Kursen innehåller också studier i Mellanöstern och Nordafrikas tidiga historia och religioner.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier II 30 hp

Kursen innehåller andra terminens studier i arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier. Utöver studier i den moderna standardarabiskans grammatik, kommer du att få övning i att läsa enklare arabisk text, samt i muntlig och skriftlig språkfärdighet. Dessutom kommer du att studera Mellanöstern och Nordafrikas moderna historia.

Särskild behörighet: Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier I, 30hp.
Vt 2016 dag hel.

Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier III 30 hp

Kursen innehåller tredje terminens studier i arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier. Utöver studier i den moderna standardarabiskans grammatik, kommer du att få övning i att läsa och analysera arabisk text, samt i muntlig och skriftlig språkfärdighet. Dessutom kommer du att studera Mellanöstern och Nordafrikas litteraturhistoria.

Särskild behörighet: Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier II, 30hp.
Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier IV 30 hp

Kursen innehåller fjärde terminens studier i arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier. Inom denna kurs får du möjlighet att fördjupa dina kunskaper i arabiska genom att läsa och analysera texter på modern standardarabiska. Du kommer också att studera arabisk media, Mellanöstern och Nordafrikas idéhistoria, samt vetenskapsteori och forskningsmetodik.

Särskild behörighet: Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier III, 30hp.
Vt 2016 dag hel.

Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier V 30 hp

Kursen innehåller femte terminens studier i arabiska med inriktning på Mellanöstern- och Nordafrikastudier. Inom denna kurs kommer du att läsa och analysera moderna och klassiska texter på arabiska, samt ges fördjupad kunskap om lingvistik. Kursen innehåller ett valbart moment. Här kan du bland annat välja att göra praktik eller fältstudier inför examensarbetet.

Särskild behörighet: Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier IV, 30hp.
Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier – kandidatkurs 30 hp

Kursen innehåller sjätte terminens studier i arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier och leder till kandidatexamen i Mellanösterns

språk och kulturer. Inom denna kurs kommer du att arbeta med ditt examensarbete. Kursen innehåller även fördjupad textläsning, där du arbetar med det arabiska källmaterial du kommer att använda i examensarbetet, samt fördjupade studier i teori och metod.

Särskild behörighet: Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier V, 30hp.
Vt 2016 dag hel.

Baltiska språk

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska
www.bafity.su.se

Bekanta dig med dina grannländers rika historia och kultur! De moderna baltiska språken omfattar lettiska och litauiska, som hör till den indoeuropeiska språkfamiljen. Du kan läsa språken här vid Stockholms universitet utan förkunskaper. Vi erbjuder kurser från grundnivå till kandidat- och masternivå samt forskarutbildning. Du kan även studera baltisk litteratur eller realia. Studier i baltiska språk är allt oftare en viktig merit även i arbetslivet, då många svenska företag investerar i de snabbväxande baltiska ekonomierna eller har dotterbolag i Baltikum.

GRUNDNIVÅ

Lettiska I 30 hp

Nybörjarutbildningen inriktas framförallt på språk och kultur. Du kommer att få en viss praktisk färdighet i användningen av lettiska språket i tal och skrift samt grundläggande kunskaper om lettiska språket och dess kulturella kontext.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Lettiska II 30 hp

Denna utbildning är en direkt fortsättning till kursen Lettiska I. Du kommer att öka din förmåga att uttrycka dig i tal och skrift på lettiska samt öka dina kunskaper om lettiska språket och baltisk kultur.

Särskild behörighet: Grundkurs i lettiska 20 p eller Lettiska I, GN, 30 hp

Vt 2016 dag hel.

Litauiska I 30 hp

Nybörjarutbildningen inriktas framförallt på språk och kultur. Du kommer att få en viss praktisk färdighet i användningen av litauiska språket i tal och skrift samt grundläggande kunskaper om litauiska språket och dess kulturella kontext.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Litauiska II 30 hp

Denna utbildning är en direkt fortsättning till kursen Litauiska I. Du kommer att öka din förmåga att uttrycka dig i tal och skrift på litauiska samt öka dina kunskaper om litauiska språket och baltisk kultur och historia, i synnerhet modern litauisk litteratur.

Särskild behörighet: Grundkurs i litauiska 20 p eller Litauiska I, GN, 30 hp

Vt 2016 dag hel.

Lettiska III 30 hp

Denna utbildning är en direkt fortsättning till kursen Lettiska II. Du kommer att förbättra din praktiska språkfärdighet och få vidgade kunskaper om den lettiska språket. Du får en grammatisk överblick över språket ur allmänlingvistiskt perspektiv samt en överblick över den klassiska lettiska litteraturen.

Särskild behörighet: Fortsättningskurs i lettiska, 20 p eller Lettiska II, GN, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Lettiska – kandidatkurs 30 hp

Denna utbildning är en direkt fortsättning till kursen Lettiska III. Du kommer att säkra din teoretiska och praktiska kunskaper i det lettiska språket och få erfarenhet av vetenskapligt arbete. Vidare får du goda kunskaper i lettisk litteraturhistoria.

Särskild behörighet: Påbyggnadskurs i lettiska, 20 p eller Lettiska III, GN, 30 hp

Vt 2016 dag hel.

Litauiska III 30 hp

Denna utbildning är en direkt fortsättning till kursen Litauiska II. Du kommer att förbättra Din praktiska språkfärdighet och få vidgade kunskaper om det litauiska språket och litteraturen. Du får en grammatisk överblick av språket ur allmänlingvistiskt perspektiv samt en överblick av klassisk litauisk litteratur.

Särskild behörighet: Fortsättningskurs i litauiska, 20 poäng eller Litauiska II, GN, 30 högskolepoäng

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Litauiska – kandidatkurs 30 hp

Denna utbildning är en direkt fortsättning till kursen Litauiska III. Du kommer att säkra Din teoretiska och praktiska kunskaper i det litauiska språket och få erfarenhet av vetenskapligt arbete. Vidare får Du goda kunskaper i litauisk litteraturhistoria.

Särskild behörighet: Påbyggnadskurs i litauiska, 20 poäng, eller Litauiska III, GN, 30 högskolepoäng

Vt 2016 dag hel.

Baltisk realia – Lettland 7,5 hp

Du kommer att få en inblick i Lettlands historia, kultur och samhällsliv. Vidare kommer Du att få en genomgång av bibliografiska hjälpmedel avseende Lettlands geografi, historia, samhällsliv, språk och kultur. Dessutom får Du en belysning av Baltikum idag och av baltisk realia.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Baltisk realia – Litauen 7,5 hp

Du kommer att få en inblick i Litauens historia, kultur och samhällsliv. Vidare kommer Du att få en genomgång av bibliografiska hjälpmedel avseende Litauens geografi, historia, samhällsliv, språk och kultur. Dessutom får Du en belysning av Baltikum idag och av baltisk realia.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Baltisk språkvetenskap – lettiska 7,5 hp

Kursen består av en introduktion till det lettiska språkets historia, språkvetenskaplig metod, grammatik, och fonetik. Dessutom ges en översikt över de baltiska språkens utveckling och deras inbördes förhållanden.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Baltisk språkvetenskap – litauiska 7,5 hp

Kursen består av en introduktion till det litauiska språkets historia, språkvetenskaplig metod, grammatik, och fonetik. Dessutom ges en översikt över de baltiska språkens utveckling och deras inbördes förhållanden.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Baltisk litteratur- och kulturhistoria – Lettland 7,5 hp

Kursen består av en introduktion till lettisk litteratur- och kulturhistoria samt en översikt om allmän baltisk litteratur- och kulturhistoria och baltisk förkristen religion.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag del.

Baltisk litteratur- och kulturhistoria I – Litauen 7,5 hp

Kursen består av en introduktion till litauisk litteratur- och kulturhistoria samt en översikt om allmän baltisk litteratur- och kulturhistoria och baltisk förkristen religion.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag del.

AVANCERAD NIVÅ

Baltisk litteratur- och kulturhistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Baltisk språkvetenskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Baltiska språk i kontakt 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Språksituation och språkpolitik i de baltiska länderna 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Engelska

Engelska institutionen
www.english.su.se

Vill du lära dig att behärska engelska?

Som modersmål talas engelska av mellan 350 och 400 miljoner människor och minst lika många använder språket som officiellt andraspråk.

Vad får du, som student, ut av att läsa engelska på högskolenivå? Du får kunskaper om språkets uppbyggnad och en djupare insikt i de engelskspråkiga ländernas litteratur och kultur samtidigt som du väsentligt förbättrar din förmåga att aktivt använda engelska.

Engelska I ger dig insikt i grundläggande engelsk språkvetenskap, muntlig och skriftlig språkfärdighet samt en introduktion till engelskspråkig litteratur. Du får möjlighet att öva upp din förmåga att läsa och analysera texter samt skriva uppsatser och göra redovisningar på engelska.

Under Engelska II sker en fördjupning inom såväl språkvetenskap som litteraturvetenskap. Du får dessutom tillfälle, genom en valbar kurs om 7,5 hp, att göra en mer fördjupad studie av ett specialområde inom litteratur eller lingvistik.

I dina studier i engelska på kandidatkursen fortsätter du din specialisering genom att välja ytterligare kurser inom lingvistik/litteratur samt skriva ett examensarbete om 15 hp.

Engelska kan också studeras inom lärarprogrammen samt inom fyra olika kandidatprogram: i moderna språk, i arbetslivskommunikation, i språk och översättning och i global management.

I dagens globaliserade värld är kunskaper i engelska en nödvändighet oavsett vilket yrke du väljer. Allt fler är verksamma i internationella företag och organisationer, till exempel EU och FN-organ. Engelskans centrala ställning gör också att efterfrågan på lärare inom ämnet säkert kommer att bestå.

GRUNDNIVÅ

Engelska I 30 hp

Engelska I består av grundläggande engelsk språkvetenskap (syntax, lexikologi och fonetik), muntlig och skriftlig språkfärdighet, samt en introduktion till engelskspråkig litteratur (prosa, lyrik och drama). Under terminens gång får du möjlighet att öva din förmåga i att tala, läsa, skriva och analysera texter på engelska.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Engelska II 30 hp

På Engelska II sker en fördjupning inom såväl språkvetenskap (syntax, fonetik, semantik, pragmatik, korpuslingvistik och sociolingvistik) som litteraturvetenskap (ett urval litterära temakurser med olika analytiska perspektiv ges varje termin). Genom en valbar kurs om 7,5 hp får du dessutom tillfälle att fördjupa dig inom ett specialområde valt bland ett femtontal litterära och språkvetenskapliga kurser.

Särskild behörighet: Engelska I, 30 hp / Grundkurs i engelska, 20 p.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Engelska III 15 hp

Inom Engelska III väljer du två av de ca 15 valbara delkurser som institutionen erbjuder. Du får tillfälle att fördjupa dig inom två områden av engelsk språkvetenskap och/eller litteratur. Engelska III, som nivåmässigt är som kandidatkursen, kan efter komplettering med ett examensarbete om 15 hp utgöra huvudområde i en kandidatexamen som ger behörighet till studier på avancerad nivå.

Särskild behörighet: Godkänt resultat på kursen Engelska I, 30 hp/Grundkurs i engelska 20 p, samt Engelska II, 30 hp/Fortsättningskurs i engelska, 20 p.

Ht 2015 dag del. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Engelska III 30 hp

Inom Engelska III väljer du fyra av de cirka 15 valbara delkurser som institutionen erbjuder. Du får tillfälle att fördjupa dig inom fyra områden av engelsk språkvetenskap och/eller litteratur. Engelska III, som nivåmässigt är som kandidatkursen, kan efter komplettering med ett examensarbete om 15 hp utgöra huvudområde i en kandidatexamen som ger behörighet till studier på avancerad nivå.

Särskild behörighet: Godkänt resultat på kursen Engelska I, 30 hp/Grundkurs i engelska 20 p, samt Engelska II, 30 hp/Fortsättningskurs i engelska, 20 p.

Ht 2015 dag hel. **Ht 2015** dag del.

Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Engelska – kandidatkurs 30 hp

På kandidatkursen i engelska får du möjlighet till specialisering inom språkvetenskap och/eller litteratur genom ditt val av delkurser. Dessutom skriver du ett examensarbete om 15 hp kopplat till en av dessa delkurser. På denna nivå förväntas ditt uppsatsskrivande få en mer vetenskaplig prägel. Kursen kan utgöra huvudområde i en kandidatexamen och ger då behörighet till studier på avancerad nivå.

Särskild behörighet: Engelska II, 30 hp

Ht 2015 dag hel. **Ht 2015** dag del.

Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Engelska – kandidatkurs 15 hp

Examensarbete om 15 hp inom engelsk språkvetenskap eller engelsk litteraturvetenskap. På denna nivå förväntas ditt uppsatsskrivande få en mer vetenskaplig prägel. Kursen kan tillsammans med

Engelska III, 15 eller 30 hp, utgöra huvudområde i en kandidatexamen.

Särskild behörighet: Engelska III, 15/30 hp / Påbyggnadskurs i engelska icke avseende kandidatexamen 10/20 p.

Ht 2015 dag del. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Akademiskt och vetenskapligt skrivande på engelska 7,5 hp

Denna kurs syftar till att utveckla studenternas färdigheter i akademiskt och vetenskapligt skrivande på engelska. Den är utformad för att möta behoven hos studenter inom vitt skilda ämnesområden och ge dem de färdigheter som krävs för att kunna tolka och skriva olika typer av vetenskapliga och akademiska texter. Kursen är särskilt lämpad för studenter i början av sina högskolestudier.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Berömda verk i litteraturen från den engelskspråkiga världen 15 hp

I kursen studeras några av den engelskspråkiga världens mest berömda litterära verk. Målet är att du ska få en självständig hållning till verken och kunskap om de historiska och kulturella sammanhang de hör hemma i. Under kursen läser du omkring 4000 sidor litteratur från sen medeltid till andra världskriget. Examination sker genom fortlöpande utvärdering och skriftlig produktion. Kursen är inte påbyggbar.

Särskild behörighet: Minst 60 hp i engelska eller annat akademiskt ämne samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll del. **Vt 2016** dag/kväll del.

Undervisningsspråk: engelska.

Effektiv kommunikation på engelska 15 hp

Kursens syfte är att förbättra din förmåga att använda engelska för såväl akademiska som yrkesmässiga ändamål. Under seminarier serien behandlas olika genrer t ex rapporter, akademiskt skrivande, uppsatser, muntliga presentationer och affärskorrespondens. Du kommer att utveckla dina språkfärdigheter genom både individuella övningar och grupparbeten. Kursen är ej påbyggbar.

Särskild behörighet: Minst 60 hp i engelska eller annat akademiskt ämne samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande

Ht 2015 dag/kväll del. **Vt 2016** dag/kväll del.

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till litterär teori och metod 7,5 hp

Kursen ger en överblick över grundläggande teoretiska synsätt som idag är framträdande i internationell litteraturforskning. Den introducerar viktiga kritiska begrepp, internationellt betydande teoretiker och behandlar ett urval viktiga problem inom den samtida litteraturkritiken och -teorin. Kursen ges på engelska och undervisas av lärare från olika humanistiska ämnen.

Särskild behörighet: 60 hp eller motsvarande inom ett för kursen relevant område. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag del. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Kreativt skrivande på engelska 15 hp

Kursen introducerar dig till det kreativa skrivandets teori och praktik genom en serie workshops. Speciell tyngdpunkt läggs på arbete med novell, poesi och hypertextfiktio. Vid kursens slut kommer du att ha tillägnat dig förståelse för skrivandets hantverk, lärt dig skrivandets konst inom flera olika litterära former och genrer, samt ha utvecklat din redigerings- och närsläsningsförmåga. Kursen är ej påbyggbar.

Särskild behörighet: Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande samt 60 hp i engelska eller annat akademiskt ämne.

Vt 2016 dag/kväll del.

Undervisningsspråk: engelska.

Kulturstudier på engelska 15 hp

Kursen behandlar olika sätt att förstå och tolka kulturella fenomen, speciellt populärkultur från den engelskspråkiga världen. Teorier om språk, kultur, klass och genus kommer att diskuteras i förhållande till olika typer av 'texter', såsom film, TV, romaner etc. Analyser sker både muntligt och skriftligt av olika kulturella fenomen utifrån ett Cultural Studies-perspektiv. Kursen är ej påbyggbar.

Särskild behörighet: Minst 60 hp i engelska eller annat akademiskt ämne samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll del. **Vt 2016** dag/kväll del.

Undervisningsspråk: engelska.

Presentationsteknik på akademisk engelska 7,5 hp

I den här kursen arbetar man med strategier för att binda ihop olika delar i presentationen, se över organisatoriska mönster samt ge studenterna de kommunikativa strategier som behövs för att väcka intresse och förmedla innehållet i presentationen på ett effektivt sätt.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Words 7,5 hp

Oavsett vad vi gör i livet, eller vad vi studerar – från matematik till främmande språk – behöver vi lära oss olika typer av ordförråd, eller vokabulär. Den här kursen ger dig förståelse för hur vi lär oss, lagrar och kommer åt (och ofta glömmer) enstaka ord och fraser. Dessutom kommer vi att arbeta med olika typer av datorprogram som är designade för att underlätta vokabulärläring.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 dag/kväll del. **Vt 2016** dag/kväll del.

Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ

Avancerad akademisk engelska 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen, Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag del. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Diskursanalys 7,5 hp

Särskild behörighet: För behörighet till kursen krävs en BA/Filosofie kandidatexamen i Engelska (inriktning engelsk språkvetenskap), annat modernt språk eller lingvistik, eller motsvarande kunskaper, samt Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Engelskan i världen: sociolingvistiska aspekter 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med minst 90 hp, eller motsvarande, inom ett för kursen relevant område. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Fackspråk (LSP): teori och praktik 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp alternativt 60 p, eller motsvarande, inom ett för kursen relevant område. Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Fornengelska 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp alternativt 60 p, eller motsvarande, inom ett för kursen relevant område. Engelska B/Engelska 6. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Medelengelska 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med minst 90 hp, eller motsvarande, inom ett för kursen relevant område. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Pragmatik 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp eller motsvarande inom ett för kursen relevant område (engelska, engelsk språkvetenskap, språkvetenskap eller annat modernt språk). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Vt 2016 dag/kväll del.

Undervisningsspråk: engelska.

Semantik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med minst 90 hp, eller motsvarande, inom ett för kursen relevant område. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Språkinläring och andraspråksinläring 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp eller motsvarande inom ett för kursen relevant område (engelska, engelsk språkvetenskap, språkvetenskap eller annat modernt språk). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Syntax 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med minst 90 hp, eller motsvarande, inom ett för kursen relevant område. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Creative Writing and Editing in English 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med minst 90 hp, eller motsvarande, inom ett för kursen relevant område. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Estetik och hantverk I 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp eller motsvarande inom ett för kursen relevant område. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Litterära modernismer 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp eller motsvarande inom ett för kursens relevant område (engelska, litteraturvetenskap). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Lyrisk "the single artificer of the world" 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp alternativt 60 p, eller motsvarande,

inom ett för kursen relevant område. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Perspektiv på realismen 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp eller motsvarande inom ett för kursen relevant område (engelska, litteraturvetenskap). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Workshop i kreativt skrivande I 7,5 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen med minst 90 hp eller motsvarande inom ett för kursen relevant område. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Finska

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska
www.bafity.su.se

Finskan utgör ett levande inslag i många svenskers närmiljö, som ett nationellt minoritetsspråk och ett grannspråk. Finskan är även ett officiellt språk inom EU. Vare sig det gäller arbete inom den offentliga eller den privata sektorn är kunskaper i finska en bra och efterfrågad merit. Inom den offentliga sektorn har finskan fått allt större utrymme i och med den nya lagstiftningen gällande minoritetsspråk. Inom näringslivet hör Finland till Sveriges största handelspartners och behovet av finskkunniga ökar genom finländsk företagsetablering och svenskt-finskt företagssamarbete. Utöver detta skapar det utvidgade nordiska samarbetet arbetstillfällen för finstalande.

Vid avdelningen för finska kan du studera finska som främmande språk eller som student med förkunskaper i finska. Som nybörjare får du möta ett lingvistiskt intressant språk och lära dig grunderna i både talad och skriven finska. Har du redan förkunskaper får du bekanta dig med det moderna tal- och skriftspråket i flera varianter och fördjupa dig i den finska litteraturen. Som finskstuderande på vår avdelning kommer du dessutom att få kännedom om Finlands historia och den moderna samhällsutvecklingen.

Du kan läsa finska för att komplettera dina studier, fortbilda dig inom ditt yrke eller som ett huvudämne där studierna kan leda till kandidat-, magister-, master- eller doktorexamen. Inom Masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp och Masterprogram i språkvetenskap 120 hp kan du studera till magisterexamen eller masterexamen i finska. På Avancerad nivå kan du läsa litteraturvetenskapliga och språkvetenskapliga kurser på 7,5 hp som fristående kurser. Dessa kurser tillgodoräknas inom Masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp respektive Masterprogram i språkvetenskap 120 hp när du vill studera till magisterexamen eller masterexamen i finska.

GRUNDNIVÅ

Finska – kandidatkurs 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Finska II, 30 hp.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Undervisningsspråk: finska.

Finska som främmande språk I 30 hp

Kursen vänder sig till dig som är nybörjare i finska. Samtidigt som du får grundläggande teoretiska kunskaper om finska språket får du praktiska språkkunskaper i såväl muntliga som skriftliga vardagliga kommunikativa sammanhang. I kursen ingår även träning i textförståelse.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Finska som främmande språk II 30 hp

Kursen ger dig fördjupad muntlig och skriftlig färdighet och textförståelse samt utökade teoretiska kunskaper om finska språket. På kursen behandlas vidare nutida kulturella företeelser i Finland. Du får även en introduktion i finsk litteraturhistoria och läser finsk skönlitteratur i svensk översättning.

Särskild behörighet: Finska som främmande språk I, GN, 30hp eller Grundkurs I i finska, 20 p.

Ht 2015 kväll del (sep–jun). **Vt 2016** dag hel.

Finska som främmande språk – kandidatkurs 30 hp

På kursen övas skriftlig språkfärdighet avseende olika texttyper. Du får även kunskaper om finska språkets utveckling och varieteter (bl. a. dialekter) i och utanför Finland. Kursen behandlar teorier och modeller både inom finsk språk- och litteraturvetenskap. Vidare ingår både litteraturhistoriska studier i och läsning av finlandssvensk och sverigefinsk litteraturhistoria och folkdiktningen i Finland. På kursen skriver du även ett examensarbete för kandidatexamen.

Särskild behörighet: Finska som främmande språk II, GN, 30 hp eller Fortsättningskurs I i finska, 20 p.

Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Finska I 30 hp

Kursen vänder sig till dig som har både muntliga och skriftliga förkunskaper i finska. På kursen får du grundläggande teoretiska kunskaper om finska språket samtidigt som du tränar språkfärdighet, dels genom muntliga och skriftliga övningar och dels genom textläsning. Undervisningen sker på finska. Om du är tveksam beträffande din språkfärdighet kan du fråga studierektorn på avdelningen för finska.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 kväll hel (sep–jan).

Undervisningsspråk: finska.

Finska II 30 hp

Kursen ger dig fördjupad muntlig och skriftlig färdighet och textförståelse samt utökade teoretiska kunskaper om finska språket. Kunskaper om nutida kulturella företeelser i Finland diskuteras. Vidare behandlas finsk litteratur från medeltiden till våra dagar mot en kulturhistorisk bakgrund. Du läser finsk skönlitteratur och får kunskaper om språkets utveckling och varieteter (bl. a. dialekter) i och utanför Finland.

Särskild behörighet: Finska I, GN, 30 hp eller Grundkurs 2 i finska, 20 p.

Vt 2016 kväll hel.

Undervisningsspråk: finska.

Finska, kandidatkurs 30 hp

Kursen behandlar teorier och modeller inom finsk språkvetenskap och litteraturvetenskap. Den skriftliga färdigheten övas med tonvikt på vetenskapligt skrivande. Finlandssvensk och sverigefinsk litteraturhistoria och folkdiktningen i Finland behandlas och du läser och analyserar enskilda texter och verk som anknyter till de litteraturhistoriska studierna. På kursen skriver du även ett examensarbete för kandidatexamen.

Särskild behörighet: Finska II, GN, 30 hp eller Fortsättningskurs 2 i finska, 20 p.

Ht 2015 kväll hel (sep–jan).

Undervisningsspråk: finska.

Nufinska med språkvårdsövningar 7,5 hp

Kursen vänder sig till dig som har både muntliga och skriftliga förkunskaper i finska. På kursen får du kunskaper om finskans språkvårdsfrågor och tränar skriftlig färdighet genom olika typer av skrivuppgifter. Undervisningen sker på finska. Om du är tveksam beträffande din språkfärdighet kan du fråga studierektorn på avdelningen för finska.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Undervisningsspråk: finska.

AVANCERAD NIVÅ

Finska, Språkvetenskaplig teori och metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Finska, kandidatkurs alternativt Finska som främmande språk, kandidatkurs alternativt Fördjupningskurs i finska, 20 p. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Finska, Litteraturvetenskaplig teori och metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Finska, kandidatkurs alternativt Finska som främmande språk, kandidatkurs alternativt Fördjupningskurs i finska, 20 p. Engelska B.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Finska, Litteraturen fram till 1905 7,5 hp

Särskild behörighet: Magisterkurs i finska, 20 p alternativt Finska, magisterkurs alternativt Finska, examensarbete för magisterexamen samt kurser i finska på avancerad nivå, 15 hp. English for Academic Research (Avancerad akademisk engelska, 7,5 hp), samt Vetenskaplighet och forskningsetik, 7,5 hp.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Finska, Litteraturen från 1905 till 1939 7,5 hp

Särskild behörighet: Magisterkurs i finska, 20 p alternativt Finska, magisterkurs alternativt Finska, examensarbete för magisterexamen samt kurser i finska på avancerad nivå, 15 hp. English for Academic Research (Avancerad akademisk engelska, 7,5 hp), samt Vetenskaplighet och forskningsetik, 7,5 hp.

Vt 2016 kväll del.

Finska, Litteraturen efter 1939 7,5 hp

Särskild behörighet: Magisterkurs i finska, 20 p alternativt Finska, magisterkurs alternativt Finska, examensarbete för magisterexamen samt kurser i finska på avancerad nivå, 15 hp. English for Academic Research (Avancerad akademisk engelska, 7,5 hp), samt Vetenskaplighet och forskningsetik, 7,5 hp.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Finska, Fonologi och morfologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Magisterkurs i finska, 20 p alternativt Finska, magisterkurs alternativt Finska, examensarbete för magisterexamen samt kurser i finska på avancerad nivå, 15 hp. English for Academic Research (Avancerad akademisk engelska, 7,5 hp), samt Vetenskaplighet och forskningsetik, 7,5 hp.

Vt 2016 kväll del.

Finska, Syntax 7,5 hp

Särskild behörighet: Magisterkurs i finska, 20 p alternativt Finska, magisterkurs alternativt Finska, examensarbete för magisterexamen samt kurser i finska på avancerad nivå, 15 hp. English for Academic Research (Avancerad akademisk engelska, 7,5 hp), samt Vetenskaplighet och forskningsetik, 7,5 hp.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Finska, Semantik och pragmatik 7,5 hp

Särskild behörighet: Magisterkurs i finska, 20 p alternativt Finska, magisterkurs alternativt Finska, examensarbete för magisterexamen samt kurser i finska på avancerad nivå, 15 hp. English for Academic Research (Avancerad akademisk engelska, 7,5 hp), samt Vetenskaplighet och forskningsetik, 7,5 hp.

Vt 2016 kväll del.

Franska

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

Ungefär 80 miljoner har franskan som modersmål. Att franskan är ett av de viktigaste världsspråken beror dock inte bara på antalet officiella användare. Betydelsefullt är t.ex. att franska används som officiellt språk i ett trettiotal länder på alla kontinenter: Europa, Nord- och Mellanamerika, Afrika och Asien. Sedan länge är franska också ett självklart språk i internationella sammanhang: FN, Unesco, EU och Afrikanska unionen är bara några exempel där franska är huvudspråk eller ett av de ledande arbetsspråken. Utöver detta har Frankrike en lång tradition som kulturbärande inom bl.a. filosofi, konst och litteratur (med 15 Nobelpris till franskspråkiga författare). Men även inom många andra sektorer är Frankrike framstående: inte bara mode och gastronomi, utan även t.ex. transport, bioteknik och flygteknik. Kunskaper i franska är därför en viktig – och ibland utslagsgivande – merit på arbetsmarknaden, inte minst inom statsförvaltning, turistnäring och internationellt arbete. Vi ger dig förutsättningar att förvärva dessa kunskaper på bästa sätt. Institutionen har en internationellt erkänd forskningstradition inom bl.a. andraspråksinläring, franskspråkig litteratur, översättningsteori, diskursanalys och språkhistoria. Denna starka forskningsbas garanterar dig högkvalitativ undervisning på vetenskaplig grund. Vi ger kurser från nybörjarnivå till forskarnivå. På inledande kurser övar du din muntliga och skriftliga språkfärdighet och får breda kunskaper i litteratur och den franskspråkiga världens kultur och samhälle. Från Franska III kan du fördjupa dig inom litteratur- eller språkvetenskap. Utländska gästföreläsare och författare medverkar i undervisningen, och regelbundna utbyten görs med andra universitet för studenter, forskare och lärare. Slutligen finns en aktiv seminariekultur knuten till vår forskarutbildning med inriktning mot litteraturvetenskap och romansk språkforskning, inriktningar som båda ingår i universitetets ledande forskningsområden.

GRUNDNIVÅ

Franska, förberedande kurs 30 hp

Kursen vänder sig till studenter utan förkunskaper i franska som vill tillägna sig grundläggande kunskaper i språket på högskolenivå. Du bygger upp ett centralt ordförråd, övar uttal, grammatik, hörförståelse samt din muntliga och skriftliga språkfärdighet. Efter avslutad kurs kan du uttrycka dig i tal och skrift på franska samt förstå enklare talad och skriven franska. Kursen ger behörighet till Franska I.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jun). **Ht 2015** dag hel (sep–jan).

Vt 2016 dag hel.

Franska, hörförståelse och muntlig produktion 7,5 hp

Kursen övar muntlig språkfärdighet, uttal och förmåga att tillgodogöra sig talad franska. Undervisningen ges i aktiv seminarieform och är uppbyggd kring presentationer av och diskussioner om allmänkulturella franska inslag som texter, filmer och teveprogram.

Särskild behörighet: Franska steg 3 eller Franska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). Kravet på franska kan också uppfyllas av Franska, förberedande kurs, 30 hp, eller Förberedande kurs i franska, 20 p, eller Nybörjarkurs i franska II, 10 p från Stockholms universitet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Undervisningsspråk: franska.

Franska, läsförståelse 7,5 hp

Kursen förbättrar förmågan att tillgodogöra sig skriften och talad franska och övar samtidigt den skriftliga språkfärdigheten. Undervisningen är uppbyggd kring läsning samt muntlig och skriftlig redovisning av ett mindre antal moderna skönlitterära verk.

Särskild behörighet: Franska steg 3 eller Franska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för

Engelska B eller Engelska 6). Kravet på franska kan också uppfyllas av Franska, förberedande kurs, 30 hp, eller Förberedande kurs i franska, 20 p, eller Nybörjarkurs i franska II, 10 p från Stockholms universitet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Undervisningsspråk: franska.

Franska I 30 hp

Kursen syftar till att ge studenterna förbättrad förmåga att uttrycka sig på talad och skriven franska. Den ger också teoretiska kunskaper om grammatik och fonetik. Undervisningen kopplas till Frankrikes historia, samhälle och litteratur. För kurs som går dag/kväll, kan enstaka inslag komma att ligga på kvällstid.

Särskild behörighet: Franska steg 3 eller Franska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). Kravet på franska kan också uppfyllas av Franska, förberedande kurs, 30 hp, eller Förberedande kurs i franska, 20 p, eller Nybörjarkurs i franska II, 10 p från Stockholms universitet.

Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Vt 2016 kväll del. **Vt 2016** dag/kväll del.

Vt 2016 dag/kväll hel.

Undervisningsspråk: franska.

Franska I i Frankrike 30 hp

Efter obligatoriskt introduktionstillfälle vid Stockholms universitet läser du resten av kursen på institutionens partnerskola i Frankrike. Kursen är studiemedelsberättigad. Den ges i nära samarbete med Stockholms universitet och motsvarar till sitt innehåll helt Franska I (30 hp). Avslutad kurs ger behörighet till Franska II.

Särskild behörighet: Franska steg 3 eller Franska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). Kravet på franska kan också uppfyllas av Franska, förberedande kurs, 30 hp, eller Förberedande kurs i franska, 20 p, eller Nybörjarkurs i franska II, 10 p från Stockholms universitet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: franska.

Franska II 30 hp

Genom modern språkvetenskapligt baserad grammatikundervisning och regelbundna övningsstillfällen befästs och utvecklas både den muntliga och skriftliga språkfärdigheten. Ökade insikter i kulturella och sociala förhållanden i den franskspråkiga världen ges, bland annat genom kursen i litterära strömningar. Kursen innehåller ett kortare skriftligt arbete.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Franska I, 30 hp.

Ht 2015 dag/kväll hel. **Ht 2015** dag/kväll del (sep–jun).

Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.

Vt 2016 kväll del.

Undervisningsspråk: franska.

Franska – kandidatkurs 30 hp

Kursen ger grundläggande kunskaper i språkvetenskap eller litteraturvetenskap. Kursen består av tre delkurser: en obligatorisk delkurs inriktad mot språkfärdighet, en valfri metodkurs samt ett examensarbete om 15 hp som är kopplat till metodkursen. Samtliga delkurser innebär ökad träning av den skriftliga och muntliga språkfärdigheten.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Franska II, 30 hp.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.

Undervisningsspråk: franska.

Franska – kandidatkurs 15 hp

Kursen består av ett examensarbete. Detta examensarbete skall knyta an till en redan läst metodkurs inom språk- eller litteraturvetenskap på Franska III.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska III, 30 hp eller Franska III, 15 hp.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll del.
Undervisningsspråk: franska.

Franska III 30 hp

Kursen syftar till att ge både bredare och djupare kunskaper i franska, samt att förstärka den muntliga och skriftliga språkfärdigheten. Kursen består av en obligatorisk delkurs med inriktning mot språkfärdighet samt tre valbara delkurser. Dessa valbara kurser ger dig möjlighet att förvärva grundläggande teoretiska kunskaper inom t.ex. språkvetenskap, språkhistoria, andraspråksinläring eller litteraturvetenskap.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska II, 30 hp.
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).
Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.
Undervisningsspråk: franska.

Franska III 15 hp

Kursen består av två delkurser: en obligatorisk delkurs inriktad mot språkfärdighet samt en valfri språkvetenskaplig eller litteraturvetenskaplig delkurs.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska II, 30 hp.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).
Vt 2016 dag/kväll del.
Undervisningsspråk: franska.

Franska: tematiska litterära studier: Brot 7,5 hp

Kursen belyser betydelsen av brottet som tema i den franska litteraturen. Olika aspekter på brottet i litteraturen behandlas: olikartade typer av brott, författarens moraliska perspektiv, varför brott är så vanligt som litterärt tema. Ett antal litterära verk som speglar skilda aspekter på framställning av brott i litteraturen läses under kursens gång.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska II, 30 hp.
Ht 2015 kväll del (sep–okt).
Undervisningsspråk: franska.

Franska: tematiska litterära studier: Outsider 7,5 hp

Kursen belyser olika aspekter på utanförskapet i litteraturen: olika typer av utanförskap, hur utstöttningsmekanismer beskrivs, huruvida individen själv söker sig bort från gruppen, vad som hos individen markerar honom/henne som outsider. Detta outsidertema studeras i ett urval litterära verk hämtade från olika epoker i den franska litteraturhistorien.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska II, 30 hp.
Vt 2016 kväll del (jan–mar).
Undervisningsspråk: franska.

AVANCERAD NIVÅ

Den franskspråkiga romanen av idag 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska – kandidatkurs, 30 hp eller Franska III, 30 hp och Franska – kandidatkurs, 15 hp samt Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov–jan).
Undervisningsspråk: franska.

Fransk litteratur: genreteori och estetik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska – kandidatkurs, 30 hp eller Franska III, 30 hp och Franska – kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov–jan).
Undervisningsspråk: franska.

Franska: poetik och litterär kontext 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska – kandidatkurs, 30 hp eller Franska III, 30 hp och Franska – kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (jan–mar).
Undervisningsspråk: franska.

Postmoderna franska tänkare 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska – kandidatkurs, 30 hp eller Franska III, 30 hp och Franska – kandidatkurs, 15 hp samt Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (mar–jun).
Undervisningsspråk: franska.

Franska, andraspråksinläring 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska – kandidatkurs, 30 hp eller Franska III, 30 hp eller Franska III, 15 hp och Franska – kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov–jan).
Undervisningsspråk: franska.

Fransk lingvistik och diskursanalys 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska – kandidatkurs, 30 hp eller Franska III, 30 hp och Franska – kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov–jan).
Undervisningsspråk: franska.

Utgivning av medeltida texter i teori och praktik 7,5 hp

bokproduktion samt en genomgång av textkritiska metoder. Studenten bereds tillfälle att tillämpa de teoretiska kunskaperna på ett medeltida, av läraren utvalt franskspråkigt källmaterial.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska – kandidatkurs, 30 hp eller Franska III, 30 hp och Franska – kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (jan–mar).
Undervisningsspråk: franska.

Översättning i teori och praktik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Franska – kandidatkurs, 30 hp eller Franska III, 30 hp och Franska – kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (mar–jun).
Undervisningsspråk: franska.

Franska – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till masterprogram i språkvetenskap 120 hp eller masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp.
Vt 2016 dag del. Endast registrering.

Franska – masterkurs 30 hp

Särskild behörighet: Antagen till masterprogram i språkvetenskap 120 hp eller masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp.
Vt 2016 dag hel.
Undervisningsspråk: franska.

Franska – masterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till masterprogram i språkvetenskap 120 hp eller masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp.
Vt 2016 dag hel (apr–jun).
Undervisningsspråk: franska.

Grekiska, antik

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

Den antika grekiskan är en av grundvalarna för den moderna västerländska kulturen och har präglat vårt tänkande liksom vårt sätt att uttrycka oss språkligt och litterärt. Många ord som vi använder är grekiska utan att vi vet om det. Vår vetenskap och filosofi bygger i hög grad på den grekiska kulturen. Det är ingen tillfällighet att modern filosofi ibland beskrivs som "en serie fotnoter till Platon"! Homeros diktning (västerlandets äldsta litterära text) och de grekiska tragedieförfattarnas verk betraktas av många som oöverträffade i den västerländska litteraturhistorien. Många viktiga begrepp härstammar från grekiskan. "Demokrati" är ett grekiskt ord, och den västerländska demokratin utvecklades för första gången i det antika Grekland. Det går, kort sagt, inte att förstå vårt moderna samhälle utan kännedom om vårt grekiska arv.

Inom ämnet Grekiska studeras, sedan grundkursen genomgått, valda delar av Homeros hjältesånger om trojanska kriget (Iliaden) och den hemvändande Odysseus irrfärder (Odysseen), lyriker som Sappho och Alkaios, dialoger av Platon, dramer av de ständigt aktuella tragöderna Aischylos, Sofokles och Euripides, komedieförfattaren Aristofanes samt exempel på Lysias och Demosthenes talekonst. Dessutom läses delar av Herodotos och Thukydides historieverk, Plutarkos, stoisk filosofi som den utformats av Epiktetos och Marcus Aurelius samt centrala texter ur Nya Testamentet.

Kursen "Grekerna: språket, kulturen och myterna" förutsätter inga kunskaper i grekiska och vänder sig till dig som vill få en introduktion till det antika Greklands kultur, föreställningsvärld och språk (begrepp och tankemönster).

Inte heller kursen "Grekisk Eros – det antika Greklands syn på kärlek och erotik" kräver kunskaper i grekiska.

Sommarkursen "Grekisk tragedi och komedi i översättning" förutsätter inga kunskaper i grekiska och passar bra för bl.a. litteratur- och teatervetare.

GRUNDNIVÅ

Grekerna: språket, kulturen och myterna 15 hp

Kursen ger en introduktion till den antika grekiska kulturen, bl.a. dess begreppslighet, normer och mytologi. Betydelsen av det antika dramat belyses liksom hur filosofi och vetenskap växte fram mot bakgrund av sociala och kulturella förändringar. Grekernas syn på etik, estetik och familj presenteras. Jämförelser med vår tids olika kulturyttringar görs fortlöpande under kursens gång. Inga kunskaper i grekiska krävs
Grundläggande behörighet:
Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Grekisk Eros – det antika Greklands syn på kärlek och erotik 7,5 hp

Kursen behandlar det antika Greklands syn på kärlek, erotik, samlevnad, förhållanden mellan personer av olika eller samma kön, liksom ålder, giftermål och kvinnors respektive mäns situation. Genusperspektiv anläggs, och frågor om hur känslor och attityder formades och kom till uttryck i litterära, historiska och juridiska texter behandlas. De studerade texterna (bl.a. Sappho, Aristofanes och Platon) läses i översättning
Grundläggande behörighet:
Vt 2016 kväll del.

Grekiska I, 1 15 hp

Grundläggande kännedom om det klassiska grekiska språket förmedlas. Du får lära dig grunddragen i grammatiken och övas i att läsa texter på klassisk grekiska. Kursen är i första hand avsedd att ge en grund för vidare studier i grekiska. Den är även lämplig för den som för studier eller forskning inom andra ämnesområden behöver elementära kunskaper i grekiska.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Grekiska I, 2 15 hp

Genom läsning av attiska prosatexter, t.ex. av Platon (Sokrates försvarstal, Kriton) och Xenofon (Anabasis), befäster du och fördjupar dina kunskaper i formlära och syntax. Ditt ordförråd ökas och din färdighet i språklig, stilistisk och litterär interpretation uppövas. Kännedom om grekisk historia och kulturhistoria förmedlas. Ca 100 valfria sidor attisk prosa läses i översättning.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska I, 1, 15 hp och Engelska B.
Vt 2016 kväll del. Endast registrering.

Grekiska II 30 hp

Dina grammatiska kunskaper fördjupas genom läsning av Lysias eller Demosthenes (delkurs 1). Ca 50 sidor text ur Herodotos samt t.ex. Nya Testamentet eller Epiktetos läses (delkurs 2). Av Homeros läses du ca 1000 vers, därutöver några dikter, t.ex. av Sappho och Alkaios (delkurs 3). En tragedi eller komedi läses i sin helhet och studeras ur språk- och litteraturvetenskaplig synvinkel (delkurs 4).

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska I, 30 hp.
Ht 2015 kväll del (sep–jun). Endast registrering.

Grekiska III 30 hp

Centrala frågor i den grekiska grammatiken behandlas utifrån ett givet textmaterial med utgångspunkt i vetenskapliga uppsatser (delkurs 1). En tragedi eller en komedi samt en utförlig framställning av grekisk litteratur läses (delkurs 2). Två sånger av Homeros studeras under beaktande av litteraturvetenskapliga och språkhistoriska aspekter (delkurs 3). Ca 100 sidor grekisk prosa läses, bl.a. Thukydides (delkurs 4).

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska II, 30 hp.
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan). Endast registrering.
Ht 2016 dag/kväll del (sep–jun). Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll hel. Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Grekiska – kandidatkurs 30 hp

Kursen omfattar två valfria delkurser inom Grekiska III, 30 hp samt ett längre specialarbete om 15 hp, i vilket du studerar ett specifikt problem eller ett väl avgränsat ämnesområde inom det litterära, idéhistoriska eller språkvetenskapliga området. Du har stora möjligheter att efter eget intresse välja ämne och inriktning på uppsatsen. En introduktion till akademiskt skrivande ingår också i kursen.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska II, 30 hp.
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan). Endast registrering.
Ht 2016 dag/kväll del (sep–jun). Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll hel. Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Grekiska – kandidatkurs 15 hp

Kursen består av författandet av ett längre specialarbete om 15 hp i vilket du studerar ett specifikt problem eller ett väl avgränsat ämnesområde inom det litterära, idéhistoriska eller språkvetenskapliga området. Du har stora möjligheter att efter eget intresse välja ämne och inriktning på uppsatsen. En introduktion till akademiskt skrivande ingår också i kursen (se kandidatkurs, 30 hp).

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska II, 30 hp.
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan). Endast registrering.
Ht 2016 dag/kväll del (sep–jan). Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll hel. Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

AVANCERAD NIVÅ

Grekiska – Grammatik och textstudium 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska – kandidatkurs, 30 hp, eller Grekiska III, 30 hp, och Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Grekiska – Prosa 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska – kandidatkurs, 30 hp, eller Grekiska III, 30 hp, och Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Grekiska – Epik och lyrik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska – kandidatkurs, 30 hp, eller Grekiska III, 30 hp, och Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Grekiska – Euripides 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska – kandidatkurs, 30 hp, eller Grekiska III, 30 hp, och Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Grekiska – Filologiska metoder 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska – kandidatkurs, 30 hp, eller Grekiska III, 30 hp, och Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Grekiska – Fördjupningskurs 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Grekiska – kandidatkurs, 30 hp, eller Grekiska III, 30 hp, och Engelska B/Engelska 6, samt Grekiska – Grammatik och textstudium, Avancerad nivå, 7,5 hp.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). Endast registrering.
Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Grekiska – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap 120 hp eller Masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp.
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll del.

Grekiska – masterkurs 30 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap, 120 hp, eller Masterprogram i litteraturvetenskap, 120 hp.
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll hel.

Italienska

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/fromklass

Intresset för Italien är i dag större än någonsin, och italienska talas av cirka sjuttio miljoner människor. Drygt sextio miljoner av dem bor i Italien och Schweiz, men språket talas också i länder som Argentina, Australien, USA, Kanada, Eritrea, Somalia och Libyen. Det är dessutom mycket populärt som främmande språk för människor runt om i världen.

På arbetsmarknaden är det en merit att kunna italienska om man t.ex. vill arbeta med turism, undervisning, juridik, journalistik, förlagsverksamhet, mode och design. Italien är en av världens största ekonomier och Sveriges tionde viktigaste handelspartner. 180 svenska företag finns representerade

i Italien, vilket gör att det finns en efterfrågan inom näringslivet på goda kunskaper i italienska, liksom på tolkar och översättare.

Italienskan är, med sina rötter i latinet, också ett av Europas främsta kulturspråk. Genom historien har Italien varit framstående inom klassisk musik, opera, litteratur, konst, arkitektur, film och mode. Det är därför ett naturligt val för den som vill studera olika konstformer eller estetiska vetenskaper.

Vid Stockholms universitet bedrivs framgångsrik och internationellt erkänd forskning inom italiensk språk- och litteraturvetenskap. Flera av våra lärare är forskare med inriktning mot bland annat språkinläring, lexikologi, komparativ litteraturvetenskap och litteratursociologi. Institutionen har goda kontakter med italienska forskare och du får därmed regelbundet möjlighet att ta del av intressanta gästföreläsningar.

Under utbildningens första terminer utvecklar du din förmåga att tala och skriva italienska och får breda kunskaper i italiensk kultur och samhällsliv. Efter andra terminen kan du studera språket i Italien som Erasmusstudent. Från och med den fjärde terminen kan du specialisera dig inom antingen litteratur- eller språkvetenskap och även skriva kandidatuppsats i italienska. Därefter kan du gå vidare till utbildningens magister- och masternivå.

GRUNDNIVÅ

Italienska, förberedande kurs 1 15 hp

Kursen vänder sig till dig som är nybörjare i italienska. Du tränar dig i att kommunicera på italienska i tal och skrift och får ett grundläggande ordförråd. Grammatiken går vi igenom systematiskt och du får läsa enklare texter. Kursen ger behörighet till Italienska, förberedande kurs 2, 15 hp, vid Stockholms universitet.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** distans helg del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska, förberedande kurs 2 15 hp

Kursen lämpar sig för dig som har läst Italienska, förberedande kurs 1, vid Stockholms universitet, steg 1 på gymnasiet eller motsvarande. Du utvecklar din förmåga att kommunicera på italienska i tal och att uttrycka dig korrekt i skrift. Du lär dig mer om den italienska grammatiken och ökar läsförståelsen genom att läsa texter av olika slag. Kursen ger behörighet till Italienska I vid Stockholms universitet.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska, förberedande kurs 1, 15 hp. Behörigheten i italienska kan också utgöras av kunskaper motsvarande Italienska lägst steg 1.

Ht 2015 distans helg del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska, läs- och hörförståelse 7,5 hp

Du förbättrar din läsförståelse genom att läsa enklare texter och övar din hörförståelse genom att se italiensk film. Din italienska utvecklas i samband med att du får diskutera och kommentera innehållet i texterna och filmerna samt genom olika inlämningsuppgifter.

Särskild behörighet: Italienska steg 2 eller Moderna språk – italienska 2 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B och Italienska steg 3 eller Engelska 6 och Moderna språk – italienska 3). Behörigheten i italienska kan också utgöras av Italienska, förberedande kurs 2, 15 hp eller Italienska, förberedande kurs, 30 hp / Förberedande kurs i italienska, 20 p, eller Nybörjarkurs/Förberedande kurs i italienska I, 10 p, och Nybörjarkurs i italienska II/ Förberedande kurs i italienska II, 10 p.

Vt 2016 distans del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska I 30 hp

Du förbättrar din italienska genom övningar i muntlig och skriftlig kommunikation. Språkfärdigheten utvecklas även genom läsning av varierade texter och grundläggande genomgångar av grammatik, fonetik

och ordkunskap. En stor del av kursen ägnas åt att studera italienskt kultur- och samhällsliv ur olika aspekter samt åt att läsa och diskutera skönlitterära texter.

Särskild behörighet: Italienska steg 2 eller Moderna språk – italienska 2 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B och Italienska steg 3 eller Engelska 6 och Moderna språk – Italienska 3). Behörigheten i italienska kan också utgöras av Italienska, förberedande kurs 2, 15 hp eller Italienska, förberedande kurs, 30 hp / Förberedande kurs i italienska, 20 p, eller Nybörjarkurs/Förberedande kurs i italienska I, 10 p, och Nybörjarkurs i italienska II/ Förberedande kurs i italienska II, 10 p.

Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Vt 2016 dag/kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska II 30 hp

Du befäster och utvecklar din italienska genom muntliga övningar i samband med läsning av skönlitteratur samt genom översättningsövningar och en mindre uppsats. Grammatikstudiet fördjupas och får en mer jämförande inriktning. Du får insikter i det italienska språkets utveckling från medeltiden till våra dagar samt en grundläggande genomgång av den italienska litteraturhistorien under de senaste århundradena.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska I, 30 hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll del. **Vt 2016** dag/kväll del.

Vt 2016 kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska III 30 hp

Du fördjupar dina språkkunskaper genom träning i att översätta texter mellan svenska och italienska och ingående grammatiska studier. Du får kännedom om några specifika kulturella fenomen och insikter i hur dessa hänger samman med italienskt samhällsliv. Centrala litteratur- och språkvetenskapliga teorier introduceras och du får övning i att tillämpa olika analysmetoder på skönlitterära texter och andra texttyper.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska II, 30 hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll del. **Vt 2016** dag/kväll del.

Vt 2016 kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska III 15 hp

Du fördjupar dina språkkunskaper genom träning i att översätta texter mellan svenska och italienska och ingående grammatiska studier. Dessutom väljer du att studera ett område inom italienskt kultur- och samhällsliv eller att fördjupa dig i någon av litteratur- och språkvetenskapens teorier samt öva dig i att tillämpa olika analysmetoder på lämpliga texter.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska II, 30 hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll del. **Vt 2016** kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska – kandidatkurs 15 hp

Kursen består av ett examensarbete och innebär en specialisering där du tillägnar dig och tillämpar de grundläggande reglerna och tillvägagångssätten för vetenskaplig forskning. I kandidatuppsatsen formulerar och genomför du en avgränsad forskningsuppgift inom italiensk språk- eller litteraturvetenskap.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska IV, 30 hp.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska – kandidatkurs 30 hp

Du fördjupar dig inom två specifika områden av italiensk språk- och litteraturvetenskap. Du tillägnar dig de grundläggande reglerna och tillvägagångssätten för vetenskaplig forskning och tillämpar dem i ett examensarbete på 15 hp. I denna kandidatuppsats formulerar och genomför du en avgränsad forskningsuppgift inom italiensk språk- eller litteraturvetenskap.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska III, 30 hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll del.

Vt 2016 dag/kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska IV 30 hp

Du fördjupar dig inom tre specifika områden av det italienska språket och litteraturen. Du förbättrar din förmåga att analysera texter och övar dig i att systematiskt tillämpa språk- och litteraturvetenskapliga begrepp och metoder. Du befäster ytterligare dina grammatiska kunskaper och vidareutvecklar din kommunikativa förmåga genom muntliga diskussioner och presentationsuppgifter.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska III, 30 hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll del.

Vt 2016 dag/kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

AVANCERAD NIVÅ

Dante, Petrarca, Boccaccio 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Undervisningsspråk: italienska.

Den episka litteraturen i Italien 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag/kväll del (apr–jun).

Undervisningsspråk: italienska.

Den fantastiska litteraturen i Italien 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Undervisningsspråk: italienska.

Italiensk dialektologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Undervisningsspråk: italienska.

Italiensk filologi och historisk lingvistik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag/kväll del (apr–jun).

Undervisningsspråk: italienska.

Italiensk förmodern litteratur (1300–1700) 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag/kväll del (nov–jan).

Undervisningsspråk: italienska.

Italiensk litteratursociologi och förlagshistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag/kväll del (jan–apr).

Undervisningsspråk: italienska.

Italiensk sociolingvistik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag/kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italiensk språkhistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Undervisningsspråk: italienska.

Italiensk språkvetenskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska – Magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till masterprogram i språkvetenskap 120 hp eller masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska – Masterkurs 30 hp

Särskild behörighet: Antagen till masterprogram i språkvetenskap 120 hp eller masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp.

Vt 2016 dag/kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska – Masterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till masterprogram i språkvetenskap 120 hp eller masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp.

Vt 2016 dag/kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska, Andraspråksinläring 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag/kväll del.

Undervisningsspråk: italienska.

Italienska, nutida litteratur 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp

och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag/kväll del (jan–mar).
Undervisningsspråk: italienska.

Litterär översättning från italienska 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov–jan).

Modern italiensk lyrik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Italienska – kandidatkurs, 30 hp eller Italienska IV, 30 hp och Italienska kandidatkurs, 15 hp samt kunskaper motsvarande Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag/kväll del (apr–jun).
Undervisningsspråk: italienska.

Japanska

Institutionen för orientaliska språk
www.orient.su.se

Japanska är modersmål för närmare 128 miljoner människor i ett land som spelar en viktig politisk och ekonomisk roll i Asien. Goda kunskaper i japanska ger dig fördjupad insikt i en kultur där gammalt och nytt, inhemsk tradition och impulser utifrån alltid har levt i en fruktbar samexistens. Du får direktkontakt med ett rikt spektrum av kulturyttringar, en unik möjlighet att sätta dig in i den allra senaste teknologin inom olika områden och tillgång till information och forskning på hög nivå om Japan och dess omvärld.

Vår kandidatutbildning är uppbyggd så att språkstudier upptar tre fjärdedelar av de första fem terminernas kurser, medan en fjärdedel av studierna ägnas åt studier av olika aspekter av det japanska samhället och kulturen eller åt studier inom andra discipliner med anknytning till det ämne som väljs för kandidatuppsatsen. Sjätte terminen ägnas åt teori- och metodstudier och författandet av en kandidatuppsats, baserad delvis på källor på japanska. Inom ramen för våra utbytesavtal med japanska universitet erbjuds du från och med tredje terminen möjlighet att studera språket på plats i Japan.

Vi erbjuder ett spännande utbud av kurser om det japanska samhället och kulturen som du kan räkna in i din kandidatexamen i japanska eller läsa som fristående kurs utan anknytning till våra språkkurser.

På avancerad nivå kan du läsa till en masterexamen som ger behörighet till forskarutbildningen. Vi erbjuder också en praktiktermin med anknytning till Japan.

Studenter i japanska har gått vidare till yrkeskarriärer inom UD, näringslivet och massmedia eller är verksamma inom resebyråbranschen, som översättare, lärare, forskare och experter inom näringsliv och statliga verk. Som regel när det gäller språkämnerna har våra studenter inte bara studierna hos oss i bagaget när de går ut i arbetslivet, utan har meriter från fler än ett akademiskt ämnesområde.

GRUNDNIVÅ

Japanska I 30 hp

Kursen ger en översiktlig orientering om det japanska samhället och kulturen i historia och nutid, samt omfattar grundkunskaper inom de fyra språkfärdigheterna: muntlig och skriftlig framställning samt hör- och läsförståelse.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Japanska II 22,5 hp

Kursen utvecklar de grundläggande kunskaperna i muntlig och skriftlig framställning samt hör- och läsförståelse i japanska.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs godkänd Japanska I, GN, 30 hp eller Japanska I, GN, 22,5 hp och Introduktion till japanstudier, GN, 7,5 hp.
Vt 2016 dag del.

Japanska III 22,5 hp

Kursen ger vidgade kunskaper inom muntlig och skriftlig framställning samt hör- och läsförståelse genom att förstärka och utöka den kunskap som inhämtats på Japanska I och Japanska II. Den vidareutvecklar förmågan att uttrycka sig muntligt i diskussioner och presentationer på japanska samt fördjupar förmågan att läsa, skriva och analysera japanska texter.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs godkänd Japanska II, GN, 22,5 hp, eller Fortsättningskurs i japanska, 20 p.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Japanska IV 22,5 hp

Kursen ger vidgade kunskaper i de fyra språkområdena muntlig och skriftlig framställning samt hör- och läsförståelse genom att konsolidera och utöka den kunskap som inhämtats på tidigare kurser. Den befäster och vidareutvecklar förmågan att delta i diskussioner och debatter samt att genomföra presentationer på japanska på högre medelnivå. Dessutom utvecklas förmågan att referera och analysera olika typer av texter.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs godkänd Japanska III, GN, 22,5 hp.
Vt 2016 dag del.

Japanska V 22,5 hp

Kursen ger vidgade kunskaper inom de fyra språkområdena muntlig och skriftlig framställning samt hör- och läsförståelse genom att konsolidera och utöka den kunskap som inhämtats på kurserna Japanska I–IV. Den befäster och vidareutvecklar förmågan att aktivt delta i diskussioner och debatter samt att genomföra presentationer på japanska på lägre avancerad nivå.

Särskild behörighet: Japanska IV, 22,5 hp.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Japanska, kandidatkurs 30 hp

Kursen ger utbildning i de formella och teoretiska krav som ställs på en kandidatuppsats och utvecklar förmågan till redovisning på god akademisk nivå.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs godkänd Japanska V, GN, 22,5 hp, samt breddningskurser omfattande 30 hp.

Vt 2016 dag hel.

Japans historia före 1868 7,5 hp

Kursen omfattar Japans historia från äldsta tid fram till Meijirestaurationen. En genomgång av huvuddragen i den religiösa och kulturella utveckling som lagt grunden till dagens samhälle ingår.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Dagens japanska samhälle 7,5 hp

Kursen behandlar översiktligt dagens japanska samhälle ur politiska, sociala, kulturella och ekonomiska aspekter mot bakgrund av den omvandling av samhället som skett sedan andra hälften av artonhundratalet.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Matematik C och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c alt 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Japan i Asien 7,5 hp

Kursen behandlar avancerade samhällsvetenskapliga studier av det samtida Japan. Det japanska samhället jämförs med andra östasiatiska länder som Kina och Sydkorea. Centrala ämnesområden innefattar bland annat social klass, demografiska förändringar, ungdomar, populärkultur, det civila samhället, fred, minne och historiskt medvetande, genus och eran efter Fukushima.

Särskild behörighet: Dagens japanska samhälle, 7,5 hp.
Ht 2015 dag del (sep–okt).

Japansk scenkonst 7,5 hp

Kursen behandlar huvudsakligen traditionell japansk scenkonst. Representativa genrer inom teater, dans och musik presenteras ur ett kulturhistoriskt perspektiv, och Meijiperiodens inverkan på estetiska aspekter diskuteras. Kursen ger en översiktlig bild av hur olika scenkonster har utvecklats. Fokus ligger på medeltida scenkonst och Edo-periodens populära scenkonster.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
Vt 2016 dag del (jan–mar).

Introduktionskurs i scenkonst och populärkultur i Asien 7,5 hp

Kursen ger grundläggande kännedom om några genrer inom scenkonst och populärkultur med nedslag i Östasien och Sydostasien.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
Ht 2015 dag del (nov–jan).

AVANCERAD NIVÅ

Japanska VI 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i Asiens språk och kulturer, examensarbete i japanska. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Japanska VII 7,5 hp

Särskild behörighet: Japanska VI, 7,5 hp, avancerad nivå. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Skönlitteratur på japanska 7,5 hp

Särskild behörighet: Japanska VI, 7,5 hp, avancerad nivå. Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag del.

Teori och metod i Japanstudier 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Akademisk japanska 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i Asiens språk och kulturer, examensarbete i japanska, eller kandidatexamen i japanska eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6, Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Terminspraktik med anknytning till Japan 30 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs godkänd kandidatkurs, japanska, GN, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Japanska – Masterkurs 60 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i Asiens språk och kulturer, examensarbete i japanska samt 60 hp på

avancerad nivå varav minst 15 hp i ämnet japanska. Engelska B/ Engelska 6.
Ht 2015 dag hel (sep-jun).

Kinesiska

Institutionen för orientaliska språk
www.orient.su.se

Kinas betydelse i omvärlden ökar hela tiden. Landet får allt mer inflytande i världen vad gäller ekonomi, politik och kultur. Kinas ekonomiska framgångar och ökande handelsförbindelser har medfört ett växande utbyte även med Sverige. Kina är både intressant och spännande. Studier i kinesiska öppnar dörren för dig till Kinas rika kultur, flertusenåriga historia, fascinerande samhällsutveckling och inte minst mötet med över en miljard kineser.

Om du vill skaffa dig gedigna kunskaper i det kinesiska språket kräver detta hårt arbete och ett långsiktigt engagemang. För dig kan dessa kunskaper, i kombination med kunskaper i andra ämnen, vara utslagsgivande på arbetsmarknaden och vägen till en internationell karriär.

När du studerar kinesiska lär du dig det moderna standardspråket, putonghua. I studierna ingår också kurser om det kinesiska samhället, Kinas historia och litteratur. Efter två års studier kan du föra en enklare konversation på kinesiska och på egen hand börja läsa modern sakprosa och modern skönlitteratur med hjälp av lexikon.

För att kunna bli antagen till Kinesiska I behöver du ha kunskaper i Kinesiska motsvarande steg 3 från gymnasiet eller ha läst våra förberedande kurser: Kinesiska för nybörjare I, 15 hp och Kinesiska för nybörjare II, 15 hp. Kinesiska I startar varje hösttermin. Efter Kinesiska I fortsätter du att läsa Kinesiska II i Stockholm. Den tredje terminen har vi en utbytetermin för våra studenter i staden Changchun i provinsen Jilin i Kina som brukar vara mycket uppskattad. Den fjärde terminen återvänder du till Stockholm och förbereder dig för skrivandet av kandidatuppsatsen som sker på hösten termin fem. För att ta ut en kandidatexamen i kinesiska som behöver du sammanlagt 180 hp.

Vi erbjuder också ett tvåårigt Masterprogram i kinesiska, 120 hp. Utbildningen erbjuds i samarbete med flera ledande nordiska universitet och Zhejiang universitet i Hangzhou. Termin 1 och 4 läses i Stockholm och termin 2 och 3 studerar du på plats i Hangzhou.

GRUNDNIVÅ

Kinesiska för nybörjare I 15 hp

Kursen omfattar en halv termins studier i rikskinesiska (putonghua) för nybörjare med följande delkurser: 1. Fonetik, grammatik och text I, 7,5 hp. Den allmänna grammatikens och fonetikens grundbegrepp och terminologi. Elementär kinesisk grammatik och fonetik. Textläsning. Pinyin, Tecken- och ordkunskap. 2. Praktik I, 7,5 hp. Uttalsträning, övningar i att tala kinesiska och att uppfatta kinesiskt tal, skrivövningar.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 kväll del (sep-jan). **Vt 2016** dag hel (jan-mar).

Kinesiska för nybörjare II 15 hp

Kursen omfattar en halv termins studier i rikskinesiska (putonghua) för nybörjare med följande delkurser: 1. Grammatik och text II, 7,5 hp. Fortsatta studier av elementär kinesisk grammatik. Fortsatt textläsning. Tecken- och ordkunskap. 2. Praktik II, 7,5 hp. Fortsatt uttalsträning, övningar i att tala kinesiska och att uppfatta kinesiskt tal, skrivövningar.

Särskild behörighet: Kinesiska för nybörjare I 15 hp eller motsvarande.

Vt 2016 kväll del. **Vt 2016** dag hel (apr-jun).

Kinesiska I 30 hp

Kursen omfattar en termins studier i modern standardkinesiska (putonghua). Kursen utvecklar de grundläggande kunskaperna i muntlig och skriftlig framställning samt hör- och läsförståelse i kinesiska. Kursen ger också en introduktion till Kinas historia och samhälle.

Särskild behörighet: Antingen Engelska B/Engelska 6 och Kinesiska steg 3/Kinesiska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2), eller Engelska B/Engelska 6, Kinesiska steg 2/Kinesiska 2 samt Kinesiska för nybörjare II, eller Engelska B/Engelska 6 samt Kinesiska för nybörjare I och II.

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Kinesiska II 30 hp

Kursen omfattar en termins studier i modern standardkinesiska (putonghua). Kursen ger vidgade kunskaper inom de fyra språkområdena muntlig och skriftlig framställning samt hör- och läsförståelse genom att konsolidera och utöka den kunskap som inhämtats på Kinesiska I. Kursen ger en introduktion till att läsa och analysera kinesiska prosa- och facktexter. Kursen ger även en översikt av modern kinesisk litteratur.

Särskild behörighet: Kinesiska I eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel.

Kinesiska III 30 hp

Kursen omfattar en termins studier i modern standardkinesiska (putonghua). Kursen är en utbytetermin vid Jilins universitet i Changchun i nordöstra Kina.

Särskild behörighet: Kinesiska II 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Kinesiska IV 30 hp

Kursen omfattar fjärde terminens studier i modern standardkinesiska (putonghua) på grundnivå. Kursen vidareutvecklar kunskaperna om Kina genom att i delkursen Kinakunskap IV introducera kinesiska som föreläsningsspråk.

Särskild behörighet: Kinesiska III 30 hp eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel.

Kinesiska – kandidatkurs 30 hp

Kursen ger vidgade kunskaper inom de fyra språkområdena muntlig och skriftlig framställning samt hör- och läsförståelse men tonvikten ligger på att utveckla förmågan att läsa kinesisk sakprosa. Kursen behandlar de formella och teoretiska krav som ställs på ett examensarbete samt vidareutvecklar förmågan till självständigt arbete och redovisning på god akademisk nivå under arbetet med och skrivandet av examensarbetet.

Särskild behörighet: Kinesiska IV eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Kinas historia och samhälle 7,5 hp

Kursen ger en översikt över den kinesiska kulturen och dess naturliga förutsättningar respektive samhällsliga uttryck. Syftet är att ge grundläggande kunskaper om geografi, historia, politik, näringsliv, samhälle och kultur i det samtida Kina.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del (sep-jan).

Introduktion till kinesisk litteratur 7,5 hp

Kursen syftar till att ge en övergripande historisk introduktion i kinesisk litteratur från sent 1800-tal till nutid. Kursen introducerar de viktigaste kinesiska litteraturinstitutionerna, relationen mellan litteratur och politik samt även individuella författare och deras mest betydande verk. I kursen ingår också föreläsningar om aktuell forskning och debatt rörande Kinas kultur och samhällsliv.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Vt 2016 dag del.

AVANCERAD NIVÅ

Avancerad modern kinesiska I 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i Asiens språk och kulturer, examensarbete i kinesiska. Engelska B/ Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Koreanska

Institutionen för orientaliska språk
www.orient.su.se

Under de senaste 20 åren har Republiken Korea stigit fram som ett av de ledande industriländerna i Östasien. Det är dock inte bara ekonomiskt som Korea är av intresse. En gammal och högt utvecklad civilisation, ett modernt och dynamiskt samhälle, ett land med starka post-koloniala motsättningar, en spännande och vital populärkultur samt ett lingvistiskt intressant språk är bara några av flera aspekter på det i väst hittills relativt okända Korea.

Studierna koncentreras på det moderna språket och den samtida kulturen och samhällslivet, men du får också kunskaper om Koreas historia, traditionella kultur, religioner, ekonomiska och politiska förhållanden samt Nord- och Sydkoreas relationer.

Studierna i koreanska startar varje hösttermin och omfattar fem terminer. Parallellt med språkstudierna läser man realia kurser om de ovan uppräknade ämnena.

För att skriva kandidatuppsats ska en student förutom att ha avslutat fem terminer studier i koreanska och ha studerat fyra realia kurser om det koreanska samhället och kulturen eller inom andra discipliner med anknytning till ämnet för kandidatuppsatsen.

Sjätte terminen ägnas åt teori- och metodstudier och skrivandet av en kandidatuppsats som delvis baseras på källor på koreanska. Inom ramen för våra utbytesavtal med koreanska universitet erbjuds du möjlighet att studera språket i Korea.

Vi erbjuder ett spännande utbud av kurser om det koreanska samhället och kulturen som du kan räkna in i din kandidatexamen i koreanska eller läsa som fristående kurs utan anknytning till våra språkkurser.

Du kan också fortsätta studera koreanska till en masterexamen som ger behörighet till forskarutbildningen.

Studier i koreanska på grund- och masternivå kan möjliggöra yrkeskarriärer inom UD, den privata och offentliga sektorn, näringslivet, massmedia samt inom den akademiska världen som t.ex. översättare, lärare och forskare.

GRUNDNIVÅ

Koreanska I 30 hp

Kursen ger grundläggande kunskaper om Koreas språk och kultur, den moderna standardkoreanskans skriftsystem, formlära och syntax, viss praktisk språkfärdighet samt grundläggande kunskaper om Koreas moderna historia, politik och ekonomi, och samtida kultur och samhällsliv.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Koreanska II 22,5 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper i den moderna standardkoreanskans formlära, syntax och praktisk språkfärdighet genom att konsolidera och utöka den kunskap som inhämtats på Koreanska I.

Särskild behörighet: Koreanska I

Vt 2016 dag del.

Koreanska III 22,5 hp

Kursen befäster och fördjupar kunskaperna om det koreanska språkets struktur samt ger grundläggande kunskaper i sinokoreanska, s.k. hanja.

Särskild behörighet: Koreanska II

Ht 2015 dag del (sep-jan).

Koreanska IV 22,5 hp

Kursen befäster och fördjupar kunskaperna i det nutida koreanska språket samt gör studenterna förtrogna med sådana koreanska och västerländska handböcker som är viktiga hjälpmedel för studier av olika aspekter av det nutida Koreas kultur och samhälle.

Särskild behörighet: Koreanska III

Vt 2016 dag del.

Koreanska V 22,5 hp

Kursen befäster och fördjupar ytterligare kunskaperna i koreansk grammatik och övar upp textläsningsförmågan. Den övar upp förmågan att skriva texter på koreanska om såväl sociala som mer abstrakta ämnen.

Särskild behörighet: Koreanska IV, 22,5 hp.

Ht 2015 dag del (sep-jan).

Koreanska, kandidatkurs 30 hp

Kursen ger utbildning i de formella och teoretiska krav som ställs på en kandidatuppsats samt vidareutvecklar förmågan till självständigt arbete och redovisning på god akademisk nivå.

Särskild behörighet: Koreanska V, GN, 22,5 hp, samt breddningskurser omfattande 30 hp.

Vt 2016 dag hel.

Koreas historia 7,5 hp

Kursen ger grundläggande kunskaper om den politiska utvecklingen från de Tre Kungadömenas tid fram till våra dagar samt den kulturella utvecklingen på den koreanska halvön fram till andra världskrigets slut. Vidare behandlas de olika koreanska statsbildningarnas internationella status och utrikespolitiska förbindelser och konflikter fram till i dag.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Matematik C och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c alt 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska och svenska.

Samtida kultur och samhälle i**Sydkorea 7,5 hp**

Kursen behandlar de genomgripande kulturella och samhälleliga förändringar som ägt rum i Sydkorea, såsom urbanisering, industrialisering och modernisering, liksom medelklassens ökade roll i politiska processer. Med utgångspunkt ifrån kunskaper om samhälleliga förändringar behandlas även hur viktiga delar av traditionell koreansk kultur fortfarande oförändrat eller modifieras i det samtida Sydkorea.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska och svenska.

Koreansk regionalkultur 7,5 hp

Kursen behandlar kulturella skillnader i de olika regionerna i Korea. Kursen tar upp kulturella särdrag i de historiskt viktigaste regionerna och hur dessa har format kulturhistorien. Med utgångspunkt från hur dessa särdrag har uppstått under historiska perioder görs en jämförelse med samtida kultur. En viktig aspekt är också samverkan mellan nationell och regional kulturpolitik i Sydkorea.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del (sep-jan).

Politiskt ledarskap på den koreanska halvön 7,5 hp

Kursen behandlar politiskt ledarskap i Sydkorea utifrån tre aspekter: nationell säkerhet, modernisering och demokratisering. Nordkoreas politiska ledarskap presenteras ur aspekten ledarens ställning. Politiskt ledarskap är huvudtemat även för ekonomiska frågor, där Sydkoreas satsning på tung och kemisk industri under 1970-talet och hur landet bemötte Asienkrisen 1997–1998 utgör fokus.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Vt 2016 dag del.

Nord- och Sydkoreas relationer 7,5 hp

Kursen behandlar översiktligt Nord- och Sydkoreas relationer sedan staternas tillkomst 1948 med tonvikt på hur 1953 års vapenstillståndsavtal har efterlevts. Frågan om att officiellt avsluta koreakriget (1950–1953) genom att sluta ett fredsavtal behandlas.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Matematik C och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c alt 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 kväll del (sep-okt).

Politik och ekonomi på den koreanska halvön 7,5 hp

Kursen behandlar översiktligt de koreanska staternas nutida politiska läge med hänsyn till såväl den interna politiska utvecklingen som till de utrikespolitiska förhållandena samt den moderna ekonomiska utvecklingen, de ekonomiska systemen, näringsgeografi, den ekonomiska politiken, den ekonomiska planeringen och utrikeshandeln.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 dag del (sep-jan).

AVANCERAD NIVÅ**Koreanska VI 7,5 hp**

Särskild behörighet: Kandidatexamen i Asiens språk och kulturer, examensarbete i koreanska. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Koreanska VII 7,5 hp

Särskild behörighet: Koreanska VI, 7,5 hp, avancerad nivå. Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Teori och metod i Koreastudier 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen. Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Latin

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

Latinet har i över två årtusenden varit Västeuropas stora kulturspråk. Latinet, moderspråk till de moderna romanska språken, var under antiken hela medelhavs-världens officiella språk. Från tidig medeltid och framåt har latinet varit den romersk-katolska kyrkans språk. Vid de nya universiteten som växte fram på 1200-talet var latin det självklara språket i undervisningen. Från 1400-talets renässans kom det reformerade latinet att vara de lärda humanisternas språk.

Att studera latin är att göra en språklig, litterär och kulturhistorisk resa genom årtusendena från antiken fram till våra dagar.

Att studera latin innebär att i original läsa klassiska texter av historiker och talare, som Cicero och Caesar, Livius och Tacitus, av poeter som Catullus, Vergilius, Horatius och Ovidius, men också att sätta sig in i Roms konst- och litteraturhistoria. Det innebär också att läsa efterantika och medeltida texter av författare från Augustinus till Hildegard av Bingen och Heliga Birgitta, texter som Carmina Burana samt liturgisk poesi. Även nylatinska författare, historiska urkunder och brev studeras. I samband med textstudiet studeras den latinska grammatiken och latinsk ordbildning, men även texternas historiska och litterära kontext.

Latinstudiet ger även medicinare och naturvetare intressant och nyttig information i form av nycklar till anatomin, biologins och botanikens namnsystem. För den som kan grunderna i latin (och helst även grekiska) består dessa system inte av obegripliga ord i oförklarliga kombinationer. Den språkkunnige dechifferar utan svårighet koderna, förstår vad orden betyder och hur de hänger samman i begripliga enheter.

Institutionen erbjuder också en distanskurs i latin för nybörjare: Prima Latina (se Latin I, 1 och institutionens hemsida) – den kan påbörjas när som helst under terminerna.

GRUNDNIVÅ**Latin I, 1 15 hp**

Kursen ger grundläggande kunskaper om latinets formlära, syntax och ordförråd. Under kursens gång läses autentiska texter från antiken, medeltiden och nya tiden. Kursens mål är att skapa en grund för vidare studier i latin. Den ökar därutöver förståelsen av hur syntaktiskt komplicerade meningar är uppbyggda och vikten av en noggrann grammatisk analys – kunskaper som underlättar studiet av många främmande språk.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep-jan).

Vt 2016 distans dag/kväll del.

Latin I, 2 15 hp

Dina kunskaper i formlära och syntax ökar genom läsning av texter på prosa och poesi från latinets guld- och silverålder: Caesar, Catullus, och Ovidius. Detta studium bidrar också till en breddning av de litterära referensramarna, något som i sin tur gör läsning av äldre litteratur på moderna språk mer givande. Ordförrådet ökar och färdigheten i språklig och stilistisk interpretation uppövas.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande

Latin I, 1, 15 hp och Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag hel (nov-jan). Endast registrering.

Vt 2016 kväll del.

Latin II 30 hp

Kursen, som kan studeras på hel- eller halvfart, ger en utökad förtrogenhet med centrala författare från antiken och medeltiden och uppövar förmågan till självständig läsning. De grammatiska kunskaperna fördjupas genom studium av ett rättgångstal av Cicero. Antik och efterantik poesi samt texter av Roms främsta historiker under guld- och silveråldern, som Sallustius, Livius och Tacitus, läses grundligt.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande

Latin I, 2, 15 hp.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Vt 2016 dag del. Endast registrering.

Latin III 30 hp

Kursen har till mål att ytterligare öka förtrogenhet med latinsk litteratur från arkaisk tid till senmedeltiden samtidigt som det latinska språkets historia studeras. Du kommer också att systematiskt få öva dig i att översätta kortare texter på svenska till guldålderslatin. Denna kurs innehåller också författandet av en mindre vetenskaplig uppsats.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Latin II, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Ht 2015 dag del (sep–jun). Endast registrering.

Latin – kandidatkurs 30 hp

Kursen är avsedd för dem som önskar ha latinet som huvudämne i sin examen och innebär i huvudsak självständiga studier. Latinkunskaperna finslipas och beläsenheten breddas genom att du läser ett urval latinska texter från alla epoker – många efter eget val. Du författar därtill ett självständigt arbete om 15 hp som läggs fram och försvaras på ett seminarium. Du opponerar även på en annan students uppsats.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Latin III, 30 hp.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan). Endast registrering.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag/kväll hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

AVANCERAD NIVÅ

Latin – Antika och efterantika texter 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Latin – kandidatkurs, 30 hp och Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Latin – Antika texter 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Latin – Kandidatkurs, 30hp, Engelska B/Engelska 6, samt Latin – Antika och efterantika texter (AN), 7,5hp

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Latin – Efterantika texter 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Latin – Kandidatkurs, 30hp, Engelska B/Engelska 6, samt Latin – Antika och efterantika texter, 7,5hp på avancerad nivå.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag/kväll del. Endast registrering.

Latin – Filologisk teori och metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Latin – kandidatkurs, 30 hp, och Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag del. Endast registrering.

Latin – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap, 120 hp, eller Masterprogram i medeltidsstudier, 120 hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll del.

Latin – masterkurs 30 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap, 120 hp, Masterprogram i litteraturvetenskap, 120 hp, eller Masterprogram i medeltidsstudier, 120 hp.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll hel.

Lingvistik

Institutionen för lingvistik
www.ling.su.se

Lingvistik är vetenskapen om det mänskliga språket och de mänskliga språken. Lingvister studerar språket som allmänt fenomen, bland annat hur språk (såväl talade som tecknade) är uppbyggda,

hur de används, likheter och skillnader mellan olika språk, hur man förstår och själv producerar språk, hur barn tillägnar sig sitt modersmål, hur språk uppkommer, förändras eller försvinner, men också hur man kan omsätta dessa kunskaper till praktiska tillämpningar i alltifrån maskinöversättning till språkundervisning.

Lingvistik är ett mångfacetterat ämne vilket gör att problemställningarna kan angripas utifrån såväl humanistiska och beteendevetenskapliga som naturvetenskapliga perspektiv. Så finns t ex lingvistisk forskning baserad på sociologi, psykologi, filosofi, kognition, pedagogik, matematik, datalogi och medicin.

Ämnets tvärvetenskapliga natur kommer också till uttryck i vårt utbud av utbildningar. Inom lingvistik studeras språket ur olika infallsvinklar, bland annat individens förhållande till sitt eller sina språk och sätt att använda sitt språk i kommunikation med andra eller att bygga upp modeller och teorier om hur språk är uppbyggda för att bättre förstå människan som varelse.

Att studera formaliserade modeller som gör det möjligt att med dator bearbeta naturligt språk, alltifrån yttranden i dialog till stora textsamlingar är ytterligare en infallsvinkel. Det kan t ex handla om att analysera, generera, filtrera eller översätta språk, eller att söka information i stora språkliga datamängder. Även talspråkutveckling och språkens ljudkonstruktioner studeras. Med avancerade experimentella tekniker studeras talkommunikation ur akustiskt, artikulatoriskt och perceptuellt perspektiv.

GRUNDNIVÅ

Lingvistik I 30 hp

Kursen ger dig en översikt över lingvistikens verksamhetsområden och ger en första orientering om språkens uppbyggnad. Du får kunskap om språkets evolution och utveckling och om språklig variation samt grundläggande färdigheter i de metoder som används för att studera kommunikation. Kursen tar även upp frågor kring databehandling inom språkvetenskap.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Introduktion till lingvistik 12 hp

Kursen ger dig en översikt över lingvistikens verksamhetsområden och ger en första orientering om språkens uppbyggnad. I kursen behandlas bland annat språkets olika beståndsdelar och man diskuterar språklig variation, likheter och olikheter i språk, syntax och prosodi. Kursen kan även läsas som delkurs inom Lingvistik I, 30 hp.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Grundläggande databehandling för språkvetare 3 hp

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Vt 2016 dag del (feb–apr).

Språkets evolution, utveckling och variation 7,5 hp

Pratar vi alla engelska om 100 år? Kursen behandlar frågor om hur språk uppstod, hur och varför språk förändras, hur barn tillägnar sig och utvecklar sitt språk och varför det finns så många olika språk i världen. Kursen kan även läsas som delkurs inom Lingvistik I, 30 hp.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del (sep–okt). **Vt 2016** dag del (jan–mar).

Att studera kommunikation 7,5 hp

Kursen fokuserar på hur och varför man bör studera människors interaktion och kommunikation och ger dig verktyg för att samla in och analysera lingvistiska data. I kursen behandlas taltranskription, videoannotering, icke-verbal kommunikation och hur transkription används i fältlingvistik. Kursen kan även läsas som delkurs inom Lingvistik I, 30 hp.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag del (nov–jan). **Vt 2016** dag del (mar–jun).

Lingvistik II 30 hp

Kursen bygger vidare på kunskaperna och färdigheterna från Lingvistik I. Kursen ger dig ytterligare kunskaper om morfologiska och syntaktiska strukturer, talets akustik och perception, olika teorier och metoder inom psyko- och neurolingvistik och språkvetenskaplig metodologi och vetenskapligt skrivande.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Språkvetenskapligt arbetssätt 7,5 hp

Kursen ger dig kunskaper i språkvetenskaplig metodologi. Kursen behandlar aktuell vetenskaplig metodik och grundläggande vetenskapsteoretiska problem, vetenskapligt skrivande och hur man framställer en vetenskaplig rapport. Dessutom ger kursen en översikt över språkvetenskapens historia. Kursen kan även läsas som delkurs inom Lingvistik II, 30 hp.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp.

Vt 2016 dag del (mar–jun). Endast registrering.

Morfologiska och syntaktiska strukturer 7,5 hp

Kursen bygger vidare på momenten inom Lingvistik I som behandlar språkens uppbyggnad, grammatik och grammatisk analys. Morfologi och syntax studeras utifrån olika perspektiv. Kursen kan även läsas som delkurs inom Lingvistik II, 30 hp.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp.

Vt 2016 dag del. Endast registrering.

Talets akustik och perception 7,5 hp

Kursen ger en fördjupning i fonetiska aspekter av talkommunikationsprocessen och behandlar talets akustiska egenskaper och hur tal registreras och uppfattas med utgångspunkt i talapparaten och hörselorganens anatomi och fysiologi. Kursen kan även läsas som delkurs inom Lingvistik II, 30 hp.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp.

Vt 2016 dag del (mar–jun). Endast registrering.

Psyko- och neurolingvistik 7,5 hp

Kursen behandlar psykolingvistisk teori och metod, med anknytning till kognitions- och neurovetenskaplig forskning. Fokus ligger på perception och förståelse av talat och skrivet språk, produktion av talat språk, ordförråd och mental representation av begrepp, barns språkutveckling och neurologiska språkstörningar med mera. Kursen kan även läsas som delkurs inom Lingvistik II, 30 hp.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp.

Vt 2016 dag del (jan–mar). Endast registrering.

Lingvistik III 30 hp

Kursen bygger vidare på kunskaperna och färdigheterna från Lingvistik II, och ger ytterligare kunskaper om experimentallingvistik, världens språk och semantik.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp och Lingvistik II, 30 hp

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Experimentallingvistik 15 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper om experimentell lingvistisk metod, datainsamling och kvantitativ analys. Kursen ger också praktiska kunskaper i att samla

in, annotera och analysera data och att sätta upp, utföra och presentera experimentella och empiriska studier.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp
Lingvistik II, 30 hp

Ht 2015 dag del (sep–jan). Endast registrering.

Världens språk 7,5 hp

Kursen ger en orientering om världens språk och de olika sätt på vilka de kan klassificeras, och presenterar olika språkområden ur historiskt, sociolingvistiskt och areal-typologiskt perspektiv. Andra frågor som behandlas är hur pass lika/olika språk i världen är, vad som är typiskt för språk från olika områden och hur språkdrag sprids.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp och Lingvistik II, 30 hp

Ht 2015 dag del (nov–jan). Endast registrering.

Semantik 7,5 hp

Kursen behandlar semantik, alltså betydelse ur ett språkstrukturellt perspektiv. Grundläggande problem inom lexikal semantik, grammatisk semantik och satssemantik diskuteras också. Dessutom ges en introduktion till logik och logisk semantik, till datorlingvistiska modeller för semantik, förhållandet mellan intonation och betydelse och språktypologisk forskning om semantik.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp och Lingvistik II, 30 hp

Ht 2015 dag del (sep–okt). Endast registrering.

Lingvistik IV 30 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper i språk teori och språklig variation. Dessutom väljs en av fem delkurser som ger fördjupade kunskaper inom ett valt område.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp, Lingvistik II, 30 hp och Lingvistik III, 30 hp.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Språk teori 15 hp

Kursen ger kunskaper i hur språkliga teorier kan vara uppbyggda, på vad sätt det teoretiska ramverket påverkar analysen av enskilda språk, och hur forskningsfrågor och typer av data som används har förändrats över tid. Frågeställningarna konkretiseras genom närmarstudium av en eller ett par aktuella lingvistiska teorier. Kursen ger också grundkunskaper i diskret matematik, formell språk teori och sannolikhetsteori.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp, Lingvistik II, 30 hp och Lingvistik III, 30 hp.

Vt 2016 dag del. Endast registrering.

Språklig variation i tal, samhälle och texter 7,5 hp

Kursen beskriver inomspråklig variation och verktyg och modeller för att studera denna. Här diskuteras faktorer som exempelvis ålder, kön, geografi och socialgrupp, och hur dessa korrelerar med den språkliga variationen. Flera språkliga delsystem och medier (tal och text) diskuteras.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp, Lingvistik II, 30 hp och Lingvistik III, 30 hp.

Vt 2016 dag del (mar–jun). Endast registrering.

Pragmatik och interkulturell kommunikation 7,5 hp

Kursen ger en grundläggande orientering om hur språk användning formas av interaktionella hänsyn. Dessa hänsyn diskuteras bl.a. utifrån begrepp som artighet och anseende ("face") och belyser hur ett samtals förutsättningar formas utifrån dessa och besläktade begrepp.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp, Lingvistik II, 30 hp och Lingvistik III, 30 hp.

Vt 2016 dag del (jan–mar). Endast registrering.

Programmering för korpusingvistik 7,5 hp

Kursen ger kunskaper och färdigheter i rationell konstruktion av korpuser och utvinning av språklig information därur med hjälp av program och bibliotek i ett modernt programmeringsspråk, både i teorin och i praktiska tillämpningar.

Särskild behörighet: Lingvistik I, 30 hp och Programmeringsteknik för datorlingvister, 7,5 hp.

Vt 2016 dag del (jan–mar). Endast registrering.

AVANCERAD NIVÅ

Språktypologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap vid humanistiska fakulteten, eller Allmän språkvetenskap – kandidatkurs, 30 hp, Fonetik – kandidatkurs, 30 hp eller Datorlingvistik – kandidatkurs, 30 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Språket i bruk 7,5 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap vid humanistiska fakulteten, eller avslutad kurs Allmän språkvetenskap – kandidatkurs, 30 hp, Fonetik – kandidatkurs, 30 hp, eller Datorlingvistik – kandidatkurs, 30 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Språk teori och metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Allmän språkvetenskap – kandidatkurs, 30 hp, Fonetik – kandidatkurs, 30 hp, Datorlingvistik – kandidatkurs, 30 hp eller kandidatexamen i annat språkvetenskapligt ämne och minst 30 hp lingvistik inkluderande kursen Allmän språk teori och grammatik, 7,5 hp alternativt motsvarande kurs. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Fältlingvistik 7,5 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap vid Humanistiska fakulteten, eller avslutad kurs Allmän språkvetenskap – kandidatkurs, 30 hp, Fonetik – kandidatkurs, 30 hp, eller Datorlingvistik – kandidatkurs, 30 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Statistik för språkvetare 7,5 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap vid humanistiska fakulteten, eller avslutad kurs Allmän språkvetenskap – kandidatkurs, 30 hp, Fonetik – kandidatkurs, 30 hp, eller Datorlingvistik – kandidatkurs, 30 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Datorlingvistik för språkvetare 7,5 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap vid humanistiska fakulteten, eller avslutad kurs Allmän språkvetenskap – kandidatkurs, 30 hp, Fonetik – kandidatkurs, 30 hp, Datorlingvistik – kandidatkurs, 30 hp eller Teckenspråk – kandidatkurs, 30 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Nederländska

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska
www.baffty.su.se

Nederländska är det officiella språket i Nederländerna, Flandern (norra delen av Belgien), Surinam och på Nederländska Antillerna. Språket talas av sammanlagt 22 miljoner människor. Tidigare förekom benämningarna holländska och flamländska, men efter den språkförändring mellan Flandern och Nederländerna som ingicks 1980 är dessa beteckningar föråldrade. I och med detta samarbete lyfts Nederländerna och Flandern fram som en språklig och kulturell enhet. Skillnaden mellan nederländskan i Belgien och nederländskan i Nederländerna är inte större än skillnaden mellan svenskan i Finland och rikssvenskan.

Nederländska är nybörjarspråk vid Stockholms universitet. Språket är närbesläktat med svenskan och är av den anledningen förhållandevis lätt att lära sig. Redan efter genomgången Nederländska I kan du läsa originallitteratur och tala och skriva nederländska. På högre nivåer utvecklar du din förmåga att kommunicera på nederländska ytterligare – både muntligt och skriftligt. Dessutom fördjupar du dina kunskaper om Nederländernas och Flanderns samhällsstruktur, historia och litteratur. Du kan välja kurser i bland annat kontrastiv lingvistik nederländska-svenska, äldre och modern litteratur och vetenskapligt skrivande. Om du vill gå en kurs i grundläggande språkfärdighet i nederländska finns kurserna Nätbaserad kurs i nederländsk läsfärdighet och Nederländsk språkfärdighet. Båda dessa kurser ges på distans. Nederländska kan även läsas inom kandidatprogrammen Global Management och Språk och översättning.

Arbetsområde efter genomgången utbildning är till exempel översättning och arbete inom EU. Språkkunskaper i nederländska kan även fungera som ett komplement till andra utbildningar såsom statsvetenskap och företagsekonomi.

GRUNDNIVÅ

Nederländska I 30 hp

Du lär dig läsa, tala och skriva nederländska och får kunskaper om samhällsstruktur och litteratur i Nederländerna och Flandern (norra Belgien).

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Vt 2016 kväll hel. **Vt 2016** kväll del.

Nederländska II 30 hp

Du får ökad förmåga att läsa, tala, skriva och översätta nederländska samt kunskaper om de nederländsktalande ländernas kultur- och samhällsliv från ett fördjupat och breddat perspektiv. Undervisningen ges övervägande på nederländska.

Särskild behörighet: Grundkurs i nederländska, 20 p eller Nederländska I, 30 hp.

Ht 2015 kväll hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Vt 2016 kväll hel. **Vt 2016** kväll del.

Nederländska, nätbaserad kurs i läsfärdighet 7,5 hp

Du lär dig läsa och förstå skriven nederländska med hjälp av grammatik och lexikon. Du tränar textförståelse och översättning som utgår från litterära texter och sakprosatexter. Inga träffar under kursens gång, men skriftligt sluttentamen på Stockholms universitet.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans del (sep–jan). **Vt 2016** distans del.

Nederländska, språkfärdighetskurs 7,5 hp

Språkfärdighetskursen bygger vidare på den kunskap som inhämtats på läsfärdighetskursen i nederländska. Kursen ger basfärdighet i talad och skriven nederländska. Kursen ges på distans via internet. Inga fysiska träffar.

Särskild behörighet: Läsfärdighetskurs i nederländska, 5 p eller Nederländska, läsfärdighetskurs, 7,5 hp eller Nederländska nätbaserad kurs i läsfärdighet 7,5 hp.
Ht 2015 distans del (sep-jan). **Vt 2016** distans del.

Polska

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska
www.slav.su.se

Polska talas av ungefär femtio miljoner människor varav 38 miljoner inom Polens gränser. Språket hör tillsammans med tjeckiska, slovakiska, hög- och lågsorbiska till den västslaviska gruppen och det skrivs med det latinska alfabetet.

Polen har en tusenårig västeuropeisk kulturtradition. Landet har ett rikt och mångfacetterat kultur- och litteraturliv. Filmen, musiken, teatern och poesis är av världsklass, fyra Nobelpris har tilldelats landets författare.

Polen har haft en intressant, komplicerad och tidvis dramatisk historia. Efter kommunismens sammanbrott blev landet en demokratisk stat som har en stadigt växande ekonomi. Dess kontakter med omvärlden, inte minst med Skandinavien, ökar markant. Polen är medlem i OECD, NATO och EU. Landet har också stor betydelse som östersjöstat och hör därmed till Sveriges närmaste grannländer.

På Stockholms universitet kan du studera polska från nybörjarnivå via kandidat- och master- till forskarnivå. Polska I och II ger en introduktion till polska språket samt kunskaper om landets litteratur och historia. På polska III läser du polsk kulturhistoria och får fördjupade kunskaper i språket. På Kandidatkursen skriver du examensarbete om polsk litteratur, kultur eller språk. Inriktningen på examensarbete väljer du själv.

Kunskaper i polska är värdefulla inom näringslivet, för arbete inom EU och i olika departement. Många av våra före detta studenter arbetar som översättare, journalister, tolkar, lärare och bibliotekariär.

Efter två terminers studier i polska kan du samtala med polacker i vardagliga situationer samt skriva och läsa polska med hjälp av ordbok. Undervisningen i polska är delvis internetbaserad med inlärningsprogrammet "Wordalist" som utvecklats på vår institution.

Institution bereder också möjlighet att studera polska i Polen, vid universiteten i Warszawa, Kraków och Katowice, Poznań och Szczecin.

Obs! Viss obligatorisk undervisning ges på kvällstid på samtliga nivåer. Info om kurserna finns på www.slav.su.se/kurser

GRUNDNIVÅ

Polska I 30 hp

Kursen syftar till att ge viss förmåga att uttrycka sig i tal och skrift på polska, viss teoretisk kunskap om polska språket, samt kunskaper i polska realia. Kursen är användbar för allmänt språkintresserade samt för dem som behöver grundläggande kunskaper i polska i sin yrkesutövning eller annan verksamhet, t.ex. journalister, lärare, jurister, ekonomer, bibliotekariär, affärsmän, forskare inom andra ämnesområden.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep-jan).

Polska II 30 hp

Kursen syftar till att ge förbättrad förmåga att uttrycka sig i tal och skrift på polska, god teoretisk kunskap om polska språket, samt kunskaper i polsk litteraturhistoria. Kursen är användbar för allmänt språkintresserade samt för dem som behöver kunskaper i polska i sin yrkesutövning eller annan verksamhet, t.ex. journalister, lärare, jurister, ekonomer, bibliotekariär, affärsmän, forskare inom andra ämnesområden.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Polska I, 30hp.

Vt 2016 dag/kväll hel.

Polska III 30 hp

Kursen syftar till att ge god praktisk språkfärdighet, samt vidgade kunskaper om det polska språket, litteraturen och kulturen. Kursen är användbar för allmänt språkintresserade samt för dem som behöver goda kunskaper i polska i sin yrkesutövning eller annan verksamhet, t.ex. journalister, lärare, jurister, ekonomer, bibliotekariär, affärsmän, forskare inom andra ämnesområden.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Polska II, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-jun). **Vt 2016** dag/kväll del.

Polska – kandidatkurs 30 hp

Kursen syftar till att ge säkra teoretiska och praktiska kunskaper i det polska språket, erfarenhet av vetenskapligt arbete, samt goda kunskaper i polsk språk- och litteraturhistoria. Kursen läses avs. kandidatexamen (med examensarbete). Kursen är användbar för dem som behöver mycket goda kunskaper i polska i sin yrkesutövning eller annan verksamhet, samt för dem som vill få viss erfarenhet av vetenskapligt arbete.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande polska III, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-jun). **Vt 2016** dag/kväll del.

Polska – kandidatkurs 15 hp

Ett självständigt genomfört examensarbete inom polsk språk-, litteratur- eller kulturvetenskap, som motsvarar en halv termins arbete och som visar viss förmåga att behandla ett ämne inom detta område vetenskapligt. Ämnet för uppsatsen väljs i samråd med handledaren. Metodseminarier. Kursen är användbar för dem som vill fördjupa sin ämneskompetens i polska samt få viss erfarenhet av vetenskapligt arbete.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Polska III, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-jan). **Vt 2016** dag/kväll del.

Polen igår och idag 7,5 hp

Kursens mål är att ge grundläggande kunskap om Polens utveckling som stat och nation. Den syftar också till att belysa de samhälleliga och kulturella processer som varit av avgörande betydelse för formandet av det nationella medvetandet och som är viktiga för förståelsen av den moderna polska staten och de problem som denna idag konfronteras med.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep-jan).

Kontrasternas land – Polen efter 1989 7,5 hp

En introduktion till det nya Polens samtidskultur och aktuella samhällsdebatter. Polen har utvecklats från ett fattigt, postkommunistiskt land till en demokrati med snabb samhällsutveckling och ett rikt kulturliv. Polens nya öppenhet visar sig i livliga samhällsdebatter om politik, feminism, religion, sexualitet, ungdomars subkulturer, social rättvisa, etc. Kursen ger insikter om dagens Polen – kontrasternas land.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Polsk kultur- och idéhistoria 7,5 hp

Kursen ämnar bibriga studenterna fördjupad kunskap om en rad specifikt polska kulturfenomen, åskådliggjorda utifrån det idéhistoriska perspektivet. Kulturens skilda yttringar presenteras mot bakgrund av den inhemska politiska utvecklingen och den västeuropeiska tanketraditionen.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep-jan).

Polsk litteraturhistoria 7,5 hp

Kursens mål är att ge studenterna fördjupad kunskap om olika litterära epoker, riktningar och författarskap, om det polska litteraturspråkets utveckling från medeltiden fram till modern tid, samt att bekanta dem med

en grundläggande litteraturvetenskaplig terminologi och med vissa litteraturteoretiska problem.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Polska språket i Sverige 7,5 hp

Kursen ger en beskrivning och analys av polska språkets utveckling i det svenska samhället. Språkjämförelser, kulturmöten, identitetsfrågor, utbildningsformer. Praktiska inslag i kursen: analys och bedömning av skolelevs texter.

Särskild behörighet: Polska III eller motsvarande förkunskaper.

Vt 2016 dag/kväll del.

AVANCERAD NIVÅ

Polska – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap eller till Masterprogram i litteraturvetenskap.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-jan).

Ht 2015 dag/kväll hel (nov-jan).

Ht 2015 dag/kväll hel (sep-nov).

Vt 2016 dag/kväll del. **Vt 2016** dag/kväll hel (apr-jun).

Vt 2016 dag/kväll hel (jan-apr).

Polska – masterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap eller till Masterprogram i litteraturvetenskap.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-jan).

Ht 2015 dag/kväll hel (nov-jan).

Vt 2016 dag/kväll del. **Vt 2016** dag/kväll hel (apr-jun).

Polska – masterkurs 30 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap eller till Masterprogram i litteraturvetenskap.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-jan). **Vt 2016** dag/kväll hel.

Polsk skönlitteratur och sakprosa 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i polska eller motsvarande. Engelska B.

Ht 2015 del (sep-jan). **Vt 2016** del.

Portugisiska

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

Portugisiska som första språk eller delat förstaspråk används av drygt 240 miljoner människor och är officiellt språk i Portugal, Brasilien, i de sex afrikanska länderna Angola, Moçambique, Kap Verdeöarna, Guinea-Bissau, São Tomé & Príncipe, Ekvatorialguinea samt på Östtimor och i den kinesiska staden Macau. Portugisiska är ett av de stora världsspråken.

På grundnivå kan du studera portugisiska upp till 120 hp (fyra terminer). För att ta med portugisiska som huvudområde i kandidatexamen fordras minst 120 hp och då ska ett självständigt arbete om 15 hp ingå. På de högre nivåerna finns möjlighet att specialisera sig på språk eller litteratur eller samhälle.

På avancerad nivå är studierna inriktade mot språk eller litteratur och leder till magisterexamen (60 hp utöver kandidatexamen) eller masterexamen (120 hp utöver kandidatexamen). På denna nivå finns stor valfrihet och möjlighet att kombinera med andra ämnen. Båda examina ger behörighet för att söka till forskarutbildningen.

Institutionen ger också ett utbildningsprogram med portugisiska och latinamerikastudier som leder till kandidatexamen. Här kombineras språkstudier med kunskaper om Latinamerika som gäller historia, kultur, samhälle, politik och ekonomi.

Språkstudierna i portugisiska är förankrade i de portugisisktalande ländernas kultur, historia och samhällsliv. Förståelsen av språkanvändning, inklusive litteratur, som uttryck för kultur och samhälle, betonas i utbildningarna.

GRUNDNIVÅ

Portugisiska I 30 hp

Den här kursen vänder sig till dem som saknar förkunskaper i portugisiska. Under kursen får studenten grundläggande kunskaper i portugisiskans språkstruktur och ordförråd och tillägnar sig språkfärdighet på elementär nivå, för att kunna läsa och skriva enklare texter och samtala om vardagliga ämnen. Kursen behandlar även portugisiskans spridning i världen samt olika aspekter av kultur- och samhällsliv.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Ht 2015** dag del (sep-jun).
Vt 2016 dag hel.

Portugisiska II 30 hp

Kursen riktar sig till dem som har förkunskaper i portugisiskans grammatik och ordförråd. Under kursen får studenten grundläggande muntlig och skriftlig språkfärdighet i portugisiska och kunskaper om det portugisiska språkets struktur och funktionssätt och om de portugisiskspråkiga ländernas kultur, litteratur, historia och samhällsförhållanden.

Särskild behörighet: Grundkurs i Portugisiska, 20 p, Portugisiska I, 30 hp.
Ht 2015 dag hel (sep-jan).
Undervisningsspråk: portugisiska.
Ht 2015 dag del (sep-jun).
Undervisningsspråk: portugisiska.
Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** dag del.

Portugisiska III 30 hp

Studenten förvärvar en större språklig färdighet och säkerhet. Ett viktigt inslag är förmågan att översätta texter mellan svenska och portugisiska. I kursen behandlas språkliga genrer och fackspråk, syntax, semantik, utbredning och viktigaste regionala varianter. Studenten kan inrikta studierna på litteraturvetenskap eller språkvetenskap samt på Portugal, Brasilien eller de portugisiskspråkiga länderna i Afrika.

Särskild behörighet: Fortsättningskurs i portugisiska, 20 p, Portugisiska II, 30 hp.
Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Ht 2015** dag del (sep-jun).
Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** dag del.
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska – kandidatkurs 30 hp

Kursen består av ett examensarbete för kandidatexamen på 15 hp och två delkurser i portugisiska på vardera 7,5 hp. Studenten utför en begränsad forskningsuppgift med inriktning på språk, diskurs, litteratur eller samhälle. I introduktionen till examensarbetet förvärvas kunskaper om forskningsmetodik och normer för utformningen av vetenskapliga uppsatser.

Särskild behörighet: Påbyggnadskurs i portugisiska, 20 p, Portugisiska III, 30 hp.
Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Ht 2015** dag del (sep-jun).
Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** dag del.
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska i världen 7,5 hp

Kursen innehåller ett urval texter som behandlar portugisiskans spridning i världen och analyserar eller illustrerar olika aspekter av kultur- och samhällsliv i områden där portugisiskan har en officiell ställning eller finns närvarande som minoritetsspråk eller som invandrarspråk. Kursen lyfter fram kulturmöten i samtida och historiska sociokulturella kontexter och

förbereder studenten för att närma sig portugisisk-språkiga miljöer ur ett interkulturellt perspektiv.
Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).
Ht 2015 dag del (sep-jan). **Vt 2016** dag del.

Portugisiska, Medeltida och klassisk text 7,5 hp

Kursen syftar dels till att fördjupa kunskaper om portugisiskans historiska utveckling, dels till att ge kunskaper om Portugals litteratur, kultur och samhälle från 1100-talet till och med 1700-talet samt om olika litterära genrer under medeltid, renässans, barock och upplysningstid. Studenten läser och analyserar verk från olika genrer samt studerar tillhörande litteraturhistoria.
Särskild behörighet: Modern portugisiskspråkig litteratur inom Portugisiska III eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep-jan).
Undervisningsspråk: portugisiska.

AVANCERAD NIVÅ

Portugisiska – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap med inriktning mot portugisiska eller till Masterprogram i litteraturvetenskap med inriktning mot portugisiska.
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska – Masterkurs 30 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap med inriktning mot portugisiska eller till Masterprogram i litteraturvetenskap med inriktning mot portugisiska.
Vt 2016 dag hel.
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska – Masterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap med inriktning mot portugisiska eller till Masterprogram i litteraturvetenskap med inriktning mot portugisiska.
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska: Genus, klass och etnicitet i litteraturen 7,5 hp

Särskild behörighet: Påbyggnadskursen i portugisiska, 20 p, Portugisiska III, 30 hp, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (mar-jun).
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska, Litteraturteori och metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Portugisiska III, 30 hp, med Modern portugisiskspråkig litteratur, 7,5 hp eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov-jan).
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska, Litteraturhistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Portugisiska, Litteratur teori och metod, 7,5 hp, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov-jan).
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska, den historiska romanens teori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i portugisiska, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (jan-mar).
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska, Andraspråksinlärnin och portugisiska som främmandespråk 7,5 hp

Särskild behörighet: Portugisisk språkvetenskap II, 7,5 hp, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov-jan).
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska, Sociolingvistik 7,5 hp

Särskild behörighet: Portugisisk språkvetenskap II, 7,5 hp, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag del (nov-jan).
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska, språklig modalitet 7,5 hp

Särskild behörighet: Portugisisk språkvetenskap II, 7,5 hp, eller motsvarande.
Vt 2016 dag del (jan-mar).
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska: interkulturella möten, språkkontakt och språkförändring 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i Portugisiska eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (mar-jun).
Undervisningsspråk: portugisiska.

Portugisiska, Romansk och iberoromansk språkhistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Portugisisk språkvetenskap II, 7,5 hp, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
Vt 2016 dag del (jan-mar).
Undervisningsspråk: portugisiska.

Ryska

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska
www.slav.su.se

Ryska är det största av de slaviska språken och är modersmål för omkring 170 miljoner människor. Dessutom behärskas ryska av stora delar av befolkningen i östra Europa och Centralasien.

Med kunskaper i ryska får du insikter i en fascinerande kultur som både är främmande och samtidigt har beröringspunkter med vår egen kultur.

Ryssland är ett av våra närmaste grannländer och utvecklingen där är av stor vikt för vårt eget land. Med kunskaper i ryska kan du bidra till förståelsen av det ryska samhället som idag är inne i en dynamisk och motsägelsefull utvecklingsfas. En utbildning i ekonomi, juridik eller journalistik blir attraktivare för en arbetsgivare om du även har studerat ryska. Våra före detta studenter arbetar inom näringslivet, utrikesdepartementet och andra departement. De verkar även som journalister, bibliotekarier och lärare.

Efter genomgången Ryska II kan du läsa rysk originallitteratur, skriva, förstå och själv göra dig förstådd på ryska. Du vet en hel del om Rysslands historia och samhälle och om rysk litteraturhistoria. På Ryska III får du ytterligare fördjupade kunskaper och färdigheter och dessutom goda insikter i rysk kulturhistoria. Du kan välja en av tre specialiseringskurser – litteraturanlys, språkhistoria eller om det ryska samhället och samhällsekonomi. På Kandidatkursen skriver du en vetenskaplig uppsats om ett ämne du själv väljer.

Undervisningen i ryska är delvis internetbaserad med inlärningsprogrammet "Wordalist" som utvecklas på vår institution.

För att läsa Ryska I krävs studier i ryska från gymnasiet. Om du saknar förkunskaper finns "Ryska för nybörjare". Info om deldit: www.slav.su.se/rydel OBS: Viss obligatorisk undervisning kan ges på kvällstid även för dag/heltidskurserna. Aktuell info om kurserna finns på www.slav.su.se/

GRUNDNIVÅ

Ryska för nybörjare 30 hp

Kursen syftar till att ge elementär förmåga att uttrycka sig i tal och skrift på ryska, samt elementär teoretisk kunskap i allmän och rysk grammatik. Kursen är användbar för allmänt språkkintresserade samt för dem som behöver grundläggande kunskaper i ryska i sin yrkesutövning eller annan verksamhet, t.ex. journalister, lärare, jurister, ekonomer, bibliotekarier, affärsmän, forskare inom andra ämnesområden.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** kväll del.

Ryska I 30 hp

Kursen syftar till att ge viss förmåga att uttrycka sig i tal och skrift på ryska, viss teoretisk kunskap om ryska språket, samt kunskaper i realia. Deltidsstudier går att lägga upp på dag- eller kvällstid, eller i kombination dag/kväll. Mer info om deltid: www.slav.su.se/rydel

Särskild behörighet: Ryska steg 3 eller Ryska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6).

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.

Ryska II 30 hp

Kursen syftar till att ge förbättrad förmåga att uttrycka sig i tal och skrift på ryska, viss teoretisk kunskap om ryska språket, samt goda kunskaper i rysk litteraturhistoria. Deltidsstudier går att lägga upp på dag- eller kvällstid, eller i kombination dag/kväll. Mer info om deltid: www.slav.su.se/rydel

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Ryska I, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.

Ryska III 30 hp

Kursen syftar till att ge goda kunskaper om det ryska språket, Rysslands/Sovjetunionens kulturhistoriska utveckling samt väsentligt förbättra den praktiska språkfärdigheten. Inom kursen finns tre alternativa specialiseringskurser, inriktade på litteraturanalys, språkhistoria respektive ryskt samhälle.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Ryska II, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun). **Vt 2016** dag/kväll del.

Ryska – kandidatkurs 30 hp

Kursen syftar till att ge säkra praktiska och teoretiska kunskaper i ryska språket, goda kunskaper i rysk litteraturvetenskap, rysk språkhistoria, allm. samhällsförhållanden, samt erfarenhet av vetenskapligt arbete.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Ryska III, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.

Ryska – kandidatkurs 15 hp

Ett självständigt genomfört examensarbete inom rysk språk-, litteratur- eller kulturvetenskap, som motsvarar en halv termins arbete och som visar viss förmåga att behandla ett ämne inom detta område vetenskapligt. Ämnet för uppsatsen väljs i samråd med handledaren. Metodseminarier. Kursen är användbar för dem som vill fördjupa sin ämneskompetens i polska samt få viss erfarenhet av vetenskapligt arbete.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Ryska III, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag/kväll del.

Ryssland igår och idag 7,5 hp

Kursen skall ge en god och allsidig orientering om Rysslands (inklusive Sovjetunionens) historia, idéhis-

toria och samhällsskick samt om det ryska språkets utveckling och dess ställning bland de andra slaviska språken. Dessutom ges en viss inblick i några valda epoker av den ryska litteraturen och kulturen.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Rysslands kultur- och idéhistoria 7,5 hp

Kursen vill ge en allmän översikt över den ryska kulturhistorien med särskilda nedslag i viktiga epoker och frågor. Olika konstarter som konst, balett och film ägnas särskilda föreläsningar. Uppmärksamhet ägnas även åt metodfrågor.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Rysk kultur: Ett nytt årtusende 7,5 hp

Den ryska kulturen har förändrats på ett explosionsartat sätt sedan Sovjetunionens upplösning. I denna kurs analyseras och tolkas de senaste tio årens utveckling. Fokus ligger på nyhet och förändring. I kursen uppmärksammas litteratur, konst och musik men också ofta förbisedda områden som mode, design och populärkultur. Den nyaste ryska kulturen studeras både i ett estetiskt och samhälleligt perspektiv.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Rysk litteraturhistoria 7,5 hp

I kursen ges en översikt över den ryska litteraturhistorien samt en djupare analys av vissa centrala problem och författarskap. Vissa centrala litteraturvetenskapliga texter läses. Uppmärksamhet ägnas också åt metodfrågor.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Ryskt samhällsliv, politik och ekonomi 7,5 hp

I kursen ges en översikt över ryskt samhällsliv, politik och ekonomi samt en djupare analys av vissa problem. Frågor om Rysslands plats i det internationella samfundet liksom också den sovjetiska bakgrunden till den nuvarande situationen uppmärksammas.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

AVANCERAD NIVÅ

Kontrastiv lingvistik och rysk översättningsvetenskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i ryska eller motsvarande, Engelska B.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Rysk poesi, närläsning 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i ryska eller motsvarande, Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Ryska – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap eller till Masterprogram i litteraturvetenskap.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Ht 2015 dag/kväll hel (nov–jan).

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Vt 2016 dag/kväll del.

Vt 2016 dag/kväll hel (jan–apr).

Vt 2016 dag/kväll hel (apr–jun).

Rysk skönlitteratur och sakprosa 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i ryska eller motsvarande, Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 del (sep–jan). **Vt 2016** del.

Slaviska språk

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska
www.slav.su.se

Slaviska språk är en språkgrupp inom den indoeuropeiska språkfamiljen. Gruppen anses vara närmast besläktad med de baltiska språken (lettiska och litauiska). De slaviska språken indelas i en östslavisk, en västslavisk och en sydslavisk gren.

Till den förstnämnda hör ryska, ukrainska och vitryska, till den andra polska, tjeckiska och slovakiska och till den tredje bulgariska, makedonska, serbiska, kroatiska, bosniska och slovenska.

Till de slaviska språken hör också flera minoritetsspråk såsom t.ex. sorbiska som talas i östra Tyskland.

De slaviska länderna Polen, Ryssland och Tjeckien har genomgått stora förändringar under de sista tjugo åren. Alla är inne i dynamiska utvecklingsprocesser, som avspeglar sig i litteratur, kultur och samhällsliv. Kännedom om ländernas rika kulturarv är en förutsättning för att man rätt ska kunna tolka dessa processer.

GRUNDNIVÅ

Ukraina igår och idag 7,5 hp

Den första östslaviska statsbildningen uppstod på ukrainskt territorium på 700–800-talen. Det geografiska läget har lett till komplexa historiska skeenden. Först efter kommunismens fall blev Ukraina en självständig stat. Kursen ger en bred bakgrund till dagens politiska och kulturella situation i Ukraina och belyser även aspekter som litteratur och språk. Den senaste politiska utvecklingen ägnas ett stort utrymme.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Kultur och politik i slaviska länder I 30 hp

Kursens mål är att ge en överblick över rysk/polsk/tjeckisk historia, kultur, litteratur och politik. Kursen avser både att ge en allmän orientering och en bakgrund för förståelsen av Ryssland/Polen/Tjeckien av idag. Studenten väljer fyra av kursens 9 delkurser. (Varje delkurs kan även läsas som fristående 7,5-poängskurs.)

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.

Kultur och politik i slaviska länder II 30 hp

Kursens mål är att ge en överblick över rysk/polsk/tjeckisk historia, kultur, litteratur och politik. Kursen avser både att ge en allmän orientering och en bakgrund för förståelsen av Ryssland/Polen/Tjeckien av idag. Studenten väljer fyra av kursens 5 delkurser, som inte ingår i den genomgångna kursen SlavKPI. (Varje delkurs kan även läsas som fristående 7,5-poängskurs.)

Särskild behörighet: Kultur och politik i slaviska länder I, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.

AVANCERAD NIVÅ

Introduktion till slavisk dialektologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i något slaviskt språk. Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag/kväll del.

De slaviska standardspråkens historia 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i polska, ryska, tjeckiska eller motsvarande, Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Spanska

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

Spanska som förstaspråk, delat förstaspråk eller andraspråk används av mer än 490 miljoner människor. Det är officiellt språk i 21 länder i Latinamerika, Europa (Spanien) och Afrika (Ekvatorialguinea). Spanska har dessutom en stark ställning i USA med närmare 35 miljoner talare. Näst engelskan är spanska det främmande språk som undervisas mest i världen.

Kunskaper i spanska är efterfrågade på arbetsmarknaden. Handel och näringsliv, internationella organisationer, turism, media och journalistik är yrkesområden där kunskaper i spanska är värdefulla.

Behovet av lärare i spanska som främmande språk i svenska skolor är långtifrån täckt och väntas stiga ytterligare de kommande åren.

På grundnivå kan du studera spanska upp till 120 hp (fyra terminer). För att ta med spanska som huvudområde i kandidatexamen fordras minst 120 hp, och då ska ett examensarbete om 15 hp ingå. På de högre nivåerna finns det möjlighet att specialisera sig på språk, litteratur eller samhälle.

Institutionen ger också ett utbildningsprogram med spanska och latinamerikastudier som leder till kandidatexamen. Här kombineras språkstudier med kunskaper om Latinamerika som gäller historia, kultur, samhälle, politik och ekonomi.

På avancerad nivå är studierna inriktade mot antingen språk eller litteratur och leder till magisterexamen (60 hp utöver kandidatexamen) eller masterexamen (120 hp utöver kandidatexamen). Båda examina ger behörighet för att söka till forskarutbildning i romanska språk med inriktning på spanska.

På alla nivåer utgör förståelsen av språkanvändning, däribland litteratur, som uttryck för kultur och samhälle, basen i språkstudierna.

GRUNDNIVÅ

Spanska Nybörjarkurs 30 hp

Du får grundläggande kunskaper i grammatik och ordförråd och du tillägnar dig språkfärdighet på elementär nivå, bl a textläsning och muntlig kommunikation. Kursen vänder sig till dig som saknar förkunskaper i spanska. Kursen ger behörighet i spanska för Spanska, Språk och litteratur I, på grundnivå vid Stockholms universitet.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Spanska, språk och litteratur I 30 hp

Du förvärvar grundläggande språkfärdighet genom läsning av både skönlitterära och fackspråkliga texter, och genom skriftliga övningar och träning i muntlig kommunikation. Den grundläggande grammatiken går igenom systematiskt. Genom föreläsningar får du inblick i de spanstalande ländernas geografi och historia samt viktiga historiskt givna nutida samhällsförhållanden.

Särskild behörighet: Spanska steg 3 eller Spanska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). Alternativt Nybörjarkurs i spanska, 30 hp från Stockholms universitet.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Språk och litteratur II

30 hp Du får en större språklig färdighet genom mer fördjupade kunskaper i språkstruktur. Du studerar även spankans ljudstruktur, syntax, semantik samt dess utbredning och regionala särdrag. En översikt över den moderna litteraturen ges och de lästa texternas analyseras och kommenteras ur olika synvinklar. Läsning och diskus-

sioner om den spanskspråkiga världens kultur och samhällsliv är en viktig del av kursen.

Särskild behörighet: Spanska, Språk och litteratur I, 30 hp eller Spanska I, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Ht 2015** dag del (sep-jun).

Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska III 30 hp

Du förbättrar din färdighet att skriva olika slag av texter samt att kommunicera muntligt på spanska. Ett viktigt inslag är förmågan att överföra texter från svenska till spanska och vice versa. Litteratur- och språkstudiet fördjupas och baseras på olika teorier och metoder. Språket som interaktion mellan människors betonas. Den fackspråkliga delkursen kan du välja med inriktning på Spanskamerika eller Spanien.

Särskild behörighet: Fortsättningskurs i spanska, 20 p, Spanska II, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Ht 2015** dag del (sep-jun).

Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska – kandidatkurs 30 hp

Kursen består av ett examensarbete för kandidatexamen (15 hp) och två delkurser i spanska (7,5 + 7,5 hp). I examensarbetet ska du utföra en begränsad forskningsuppgift med inriktning på språk, diskurs, litteratur eller samhälle. Minst en av delkurserna bör svara mot examensarbetets inriktning. I introduktionen till examensarbetet får du kunskaper om metodik och normer för utformningen av vetenskapliga uppsatser.

Särskild behörighet: Påbyggnadskurs i spanska, 20 p, Spanska III, 30 hp.

Ht 2015 dag del (sep-jun). **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska – kandidatkurs 15 hp

Kursen består av ett examensarbete för kandidatexamen (15 hp). I examensarbetet ska du utföra en begränsad forskningsuppgift med inriktning på språk, diskurs, litteratur eller samhälle. I introduktionen till examensarbetet får du kunskaper om forskningsmetodik och normer för utformningen av vetenskapliga uppsatser.

Särskild behörighet: Påbyggnadskurs i spanska, 20 p, Spanska III, 30 hp.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Skriftlig uttrycksfärdighet och mediering 7,5 hp

I kursen får du ökad färdighet i att avfatta texter på spanska varvid särskild tonvikt läggs vid akademiskt skrivande. I kursen ingår bundna och fria övningar i egen skriftlig uttrycksfärdighet samt översättningsövningar till och från spanska. Vidare ingår en introduktion till textteori samt tillämpningsövningar.

Särskild behörighet: Spanska II, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-jan). **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, 1500-, 1600- och 1700-talens kultur och litteratur 7,5 hp

I kursen behandlas samhällsutveckling och kulturella förhållanden i Spanien och Spanskamerika under perioden 1500–1800. Särskilt betonas faktorer som spelar roll för litteratur, konst och intellektuellt liv i stort. Genom läsning av texter får du kunskaper om litteraturens utveckling och de viktigaste författarna samt förmåga att förstå texter från detta tidskede.

Särskild behörighet: Spanska II, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-jan).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Det medeltida Spaniens språk och kultur 7,5 hp

I kursen förvärvar du kunskaper om spankans utveckling under medeltiden. Du får också kunskaper om samhälle, kultur och litteratur på Iberiska halvön, särskilt inom det kastiljanska språkområdet, från 1000-talet till och med 1400-talet. Du övar upp din förmåga att läsa medeltida spanska texter och förstå dem i deras historiska, samhälleliga och kulturella sammanhang.

Särskild behörighet: Spanska II, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-jan).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Modern spanskspråkig litteratur 7,5 hp

Du får fördjupade kunskaper om den spanskspråkiga litteraturens utveckling med tyngdpunkten på 1900-talets andra hälft, mot bakgrund av samhällsutveckling och kulturella förhållanden i Spanskamerika och Spanien.

Särskild behörighet: Spanska II, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-jan). **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Fackspråklig specialisering med inriktning på Spanien 7,5 hp

Genom läsning och analys av och diskussion om aktuella samhälls- och kulturvetenskapliga texter utvecklar du din förmåga att kritiskt granska vetenskaplig text, liksom din muntliga och skriftliga fackspråkliga färdighet. Kursen ger fördjupade kunskaper om Spaniens sociala, politiska och kulturella liv.

Särskild behörighet: Spanska II, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-jan).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Fackspråklig specialisering med inriktning på Spanskamerika 7,5 hp

Genom läsning och analys av och diskussion om aktuella samhälls- och kulturvetenskapliga texter utvecklar du din förmåga att kritiskt granska vetenskaplig text, liksom din muntliga och skriftliga fackspråkliga färdighet. Kursen ger fördjupade kunskaper om Spanskamerikas sociala, politiska och kulturella liv.

Särskild behörighet: Spanska II, 30 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Kulturkunskap och interkulturell kommunikation 7,5 hp

I kursen presenteras grundläggande begrepp och terminologi inom kulturforskning. Du får en orientering om kulturella mönster i de spanstalande länderna i ett kontrastivt perspektiv samt en introduktion till problemställningar inom interkulturell kommunikation.

Särskild behörighet: Spanska II, 30 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Lingvistik, diskurs och pragmatik 7,5 hp

Kursen är en introduktion till diskurs- och interaktionsanalys med tillämpning på talad och skriven spanska. Genom kursen får du en inblick i hur mänskligt handlande äger rum och styrs genom språkanvändning. Du får också en orientering i hur olika skriftliga och muntliga genrer tar sig uttryck i spankan. Därmed utgör kursen ett komplement till hispaniska litteratur- och kulturstudier.

Särskild behörighet: Spanska II, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-jan). **Vt 2016** dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

AVANCERAD NIVÅ

Spanska – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap med inriktning mot spanska eller till Masterprogram i litteraturvetenskap med inriktning mot spanska.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska – Masterkurs 30 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap med inriktning mot spanska eller till Masterprogram i litteraturvetenskap med inriktning mot spanska.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska – Masterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till Masterprogram i språkvetenskap med inriktning mot spanska eller till Masterprogram i litteraturvetenskap med inriktning mot spanska.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Litteraturvetenskaplig specialkurs 7,5 hp

Särskild behörighet: Spanska III, 30 hp, eller motsvarande. Engelska B.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Litteraturhistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Spanska, Litteratur teori och metod, 7,5 hp, AN, 7,5 hp. Engelska B.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Litteraturteori och metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Spanska III, 30 hp, eller motsvarande. Engelska B.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Den historiska romanens teori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i spanska, eller motsvarande. Engelska B.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Andraspråksinläring och spanska som främmandespråk 7,5 hp

Särskild behörighet: Interaktion och diskurs, 7,5 hp, eller motsvarande. Engelska B.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Sociolingvistik 7,5 hp

Särskild behörighet: Interaktion och diskurs, 7,5 hp, eller motsvarande. Engelska B.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Sociopragmatik 7,5 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs godkänt resultat på Spanska III eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska: interkulturella möten, språkkontakt och språkförändring 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatkurs i spanska eller motsvarande. Engelska B.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: spanska.

Spanska, Romansk och iberoromansk språkhistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Medeltidens språk, litteratur och kultur 7,5 hp, eller motsvarande. Engelska B.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: spanska.

Språkdidaktik

Institutionen för språkdidaktik
www.isd.su.se

Utbildningsfokus ligger på den språkdidaktiska kompetensen. Institutionen för språkdidaktik erbjuder fristående kurser inom bedömning, läs- och skrivutveckling, andraspråks- och flerspråkighetsperspektiv i ämnesundervisning, ämnesdidaktik för lärare i engelska och moderna språk och vänder sig till dig som vill fördjupa eller bredda dina kunskaper inom dessa områden. Kurserna ges på hel- eller halvfart, såväl på campus som på distans. Alla våra kurser bygger på ny forskning och beprövad erfarenhet.

För mer information se institutionens webbplats
www.isd.su.se

GRUNDNIVÅ

Engelska för yngre åldrar: språkdidaktik I 7,5 hp

Kursen vänder sig till dig som undervisar eller kommer att undervisa i engelska för yngre åldrar. Kursen syftar till att ge kunskaper i ett språkutvecklande arbetssätt och innehåller aktiviteter med inriktning på arbetet i engelsklassrummet. Du får tillfälle att utveckla ett relevant ord- och frasförråd, öva dig i att ge instruktioner samt beskriva och analysera klassrumsaktiviteter på engelska.

Särskild behörighet: Antagen till lärarutbildningen, lärarexamen eller motsvarande.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Undervisningsspråk: engelska.

Engelska för yngre åldrar: språkdidaktik II 7,5 hp

Kursen vänder sig till dig som undervisar eller kommer att undervisa i engelska för yngre åldrar med fokus på årskurs 4–6. Kursen syftar till att ge fördjupade kunskaper i ett språkutvecklande arbetssätt samt kunskaper om bedömning och betygssättning. Du får en fördjupning av de ämnesdidaktiska perspektiven på undervisning i engelska genom att arbeta med olika aktiviteter med inriktning på arbete i engelsklassrummet.

Särskild behörighet: Kursen Engelska för yngre åldrar: språkdidaktik I, 7,5 hp, eller lärarexamen med inriktning mot språk.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Undervisningsspråk: engelska.

Flerspråkighet i förskolan 15 hp

Kursen behandlar tvåspråkig utveckling, andraspråksinläring och språksocialisation med fokus på flerspråkiga barn i förskolan. Kursen behandlar även didaktiska perspektiv på språk-, litteracitets- och kunskapsutveckling i förhållande till förskolans verksamhet.

Grundläggande behörighet:

Vt 2016 dag del.

Läs- och skrivsvårigheter 7,5 hp

Kursen behandlar den tidiga talspråkutvecklingen och hur denna kan stimuleras för att ge barn, såväl

första- som andraspråksanvändare, en tydlig och säker språklig grund för att underlätta läs- och skrivinläringen och förebygga läs- och skrivsvårigheter. I kursen behandlas läs- och skrivinlärningsmetoder och bedömning av läs- och skrivförmåga samt läs- och skrivsvårigheter ur ett aktuellt forskningsperspektiv.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Läs- och skrivundervisning – i teori och praktik I 15 hp

Kursen ger kunskap om läs- och skrivundervisning relaterad till aktuell forskning. Det centrala innehållet i kursen handlar om hur forskningsresultat kan omsättas i praktiken. Kursen fokuserar på språkutveckling och språkstimulans, läs- och skrivutveckling, läsförståelse och genrekunskap. Även lärarens roll och ramfaktorer i undervisningen problematiseras.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Vt 2016 distans dag del.

Läs- och skrivundervisning – i teori och praktik II 15 hp

Kursen ger en fördjupad kunskap om hur lärare kan undervisa för att öka elevernas förståelse av olika textgenerer samt elevernas förmåga att skriva egna texter i olika genrer. I kursen ingår även bedömning av elevernas kunskapsutveckling. Dessutom ges en introduktion till klassrumsforskning.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs godkänt resultat på kursen Läs- och skrivundervisning – i teori och praktik I, 15 hp eller likvärdig kurs.

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Vt 2016 distans dag del.

Språkstruktur och kommunikativ språkundervisning 7,5 hp

Kommunikativt inriktad språkundervisning kan ibland leda till att utvecklingen av elevers språkliga korrekthet blir eftersatt. Hur kan jag fokusera på både språklig form och kommunikation i min språkundervisning? Hur kan jag undervisa i språkstruktur i ett kommunikativt paradigm? Kursen behandlar "focus-on-form" i kommunikativ språkundervisning. Kursen vänder sig till verksamma lärare i engelska och moderna språk.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs lärarexamen med inriktning mot engelska och/eller minst ett modernt språk.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Yrkesrelaterad röst användning i kommunikativa situationer 7,5 hp

Kursen vänder sig till lärare och andra som har ett röstkrävande yrke och behandlar röst användning med avseende på funktion och kommunikation. Kursen syftar till att ge kännedom om centrala begrepp för beskrivning och analys av egen och andras röstfunktion, samt till att ge praktisk handlingsberedskap i kommunikativa situationer.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

AVANCERAD NIVÅ

Att undervisa på annat språk än svenska: språk- och innehållsintegrerat lärande I 7,5 hp

Särskild behörighet: Lärarexamen eller motsvarande.

Vt 2016 kväll del (jan–mar).

Litteraturredidaktik för yngre åldrar 7,5 hp

Särskild behörighet: Lärarexamen eller motsvarande.

Ht 2015 kväll del (sep–okt).

Sociokulturella perspektiv på språkbedömning med fokus på skrivande 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i språkdidaktik alternativt språkvetenskapligt huvudområde eller lärarexamen med språkvetenskaplig inriktning.

Vt 2016 distans dag del (mar–jun).

Språkdidaktik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i ett språkvetenskapligt ämne.

Ht 2015 distans dag del (nov–jan).

Introduktion till systemisk-funktionell lingvistik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i språkdidaktik alternativt språkvetenskapligt huvudområde eller lärarexamen med språkvetenskaplig inriktning.

Vt 2016 distans dag del (mar–jun).

Litteracitet i ett andraspråksperspektiv 7,5 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs avlagd kandidatexamen med ett språk som huvudområde eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (nov–jan).

Språk och lärande i skolan i ett flerspråkighetsperspektiv 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i ett språkvetenskapligt ämne.

Vt 2016 distans dag del (jan–mar).

Svenska och nordiska språk

Institutionen för svenska och flerspråkighet
www.su.se/svefler

Det finns många skäl att läsa svenska. Vi har kurser för dig som vill lära dig mer om språkets struktur, om samspelet mellan språk och samhälle, om hur språket fungerar i arbetslivet eller om svenska språkets framväxt samt dess roll som kulturbärare i olika tidsepoker. Vi har också kurser för dig som främst vill utveckla din förmåga att uttrycka dig i tal och skrift och för dig som vill lära dig mer om våra grannspråk, danska och norska. Du som vill bli lärare i svenska kan läsa den ämnesteorietiska delen av din utbildning hos oss. På grundnivå har vi även två kandidatprogram, Språkkonstprogrammet och Kandidatprogram i arbetslivs-kommunikation.

På avancerad nivå kan du läsa svenska eller nordiska språk som inriktning i Masterprogrammet i språkvetenskap. Programmet omfattar 120 hp, det finns även möjlighet att avsluta med en magisterexamen efter 60 hp. Du kan även läsa fristående kurser på avancerad nivå.

Studier i svenska är en särskilt viktig grund för arbeten inom information, reklam, översättning/tolkning, bibliotek, arkiv och förlag. Men kunskaper i och om kommunikation är en viktig tillgång i många branscher. Även kunskaper om våra grannspråk är en viktig tillgång i näringslivet. Flera av våra lärare har praktisk erfarenhet av t.ex. skribent- och språk-konsultuppdrag, textutgivning eller undervisning och utvecklingsarbete i ungdomsskolan. I flera av våra utbildningar och i vår forskning samarbetar vi med arbetslivet.

Våra kurser kräver normalt att du redan har god behärskning av svenska språket. Endast kurserna under rubriken Svenska för studenter med annat modersmål innehåller grundläggande färdighets-träning i svenska.

GRUNDNIVÅ

Svenska I 30 hp

I kursen arbetar du både teoretiskt och praktiskt med språk och kommunikation. Du får lära dig om språkets struktur och om språkets roll i samhälle, t.ex. om språkvariation och attityder till olika slags språkbruk. Du lär dig analysera texter och samtal som är centrala i dagens samhällsliv och får även möjlighet att träna dina färdigheter i tal och skrift. Kursen kräver god behärskning av svenska språket.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Svenska II 30 hp

Kursen ger dig fördjupade kunskaper om svenska språkets struktur i ett samtida och historiskt perspektiv. Även språkpsykologiska aspekter på språkbehärskning och individens språkutveckling behandlas. I kursen ingår en orientering om det nordiska språksamhället och du får viss träning i att förstå talad och skriven norska och danska. Kursen avslutas med att du genomför en mindre, språkvetenskaplig undersökning.

Särskild behörighet: Svenska I, 30 hp eller Praktisk svenska, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Svenska III 15 hp

Kursen ger fördjupning inom två delområden av ämnet svenska. Du får bekanta dig med aktuella forskningsfrågor och fördjupa dig i centrala teorier och forskningsmetoder. För information om fördjupningar under aktuell termin, se kursens webbsida.

Särskild behörighet: 60 hp i svenska (språket).

Ht 2015 dag hel (sep–okt). **Vt 2016** dag hel (jan–mar).

Svenska – kandidatkurs 30 hp

Kursen ger dels en orientering om centrala frågeställningar, teorier och metoder inom ämnet svenska, dels fördjupade kunskaper inom ett valbart delområde. Information om valbara fördjupningar under aktuell termin finns tillgänglig på kursens webbsida. Du skriver också ett examensarbete om 15 hp i anslutning till den valbara fördjupningen.

Särskild behörighet: 60 hp i svenska (språket).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Svenska i arbetslivet I 30 hp

Denna kurs är utformad för dig som vill arbeta eller redan arbetar med språk och kommunikation. Kursen handlar om praktisk språklig kommunikation i olika typer av yrkesverksamheter. Du får träna och förbättra din förmåga att tala och skriva i arbetslivet samt att analysera texter och samtal. Teori varvas alltså med praktiskt arbete då du kontinuerligt samarbetar med företag, myndigheter eller organisationer.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Svenska i arbetslivet II 30 hp

Svenska i arbetslivet II ger fördjupade kunskaper om kommunikation, texter och språkbruk i dagens mångkulturella arbetsliv. Projekt och självständiga undersökningar ute i arbetslivet varvas med mer teoretiska moment, vilket förbereder dig väl för professionellt språkarbete på företag, myndigheter och i andra organisationer.

Särskild behörighet: Svenska i arbetslivet I, 30 hp eller Praktisk svenska, 30 hp, eller Svenska I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Praktisk retorik 15 hp

Vill du bli en bättre talare som fångar dina åhörarens intresse? Kursen i praktisk retorik kombinerar klassisk

retorik med modern kommunikationsvetenskap och innehåller både teori och praktiska övningar. Du får träning i att göra egna framträdanden, att ge respons på andras framträdanden och att analysera kända tal med hjälp av retoriska begrepp.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jan).

Vt 2016 dag del. **Vt 2016** kväll del.

Skrivande i yrkeslivet 7,5 hp

Det här är kursen för dig som vill utveckla ditt skrivande, pröva din kommunikationsförmåga och utmana din språkkänsla. Tyngdpunkten ligger på skrivande och textrespons av skrivuppgifter som är kopplade till arbetslivet. Under seminarierna varvas textdiskussioner med teorier om språk, skrivande och texters funktion. Vi diskuterar även aktuella kommunikationsproblem, språkfrågor och skrivstrategier.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–nov). **Vt 2016** kväll del (feb–apr).

Skrivutveckling under skoltiden 7,5 hp

Inom kursen skaffar du dig kunskaper om olika aspekter på elevers skrivutveckling i skolan samt insikter i skolskrivandets förutsättningar utifrån senare års skrivteorier och skrivpedagogiska mål och rön. Ett viktigt inslag utgör frågan om vilka konsekvenser skrivteorierna kan få för skrivundervisning. Kursens olika delmoment behandlas ur både ett första- och andraspråksperspektiv.

Särskild behörighet: 60 hp i svenska, svenska som andraspråk eller ett modernt språk.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

SVENSKA FÖR STUDENTER MED ANNAT MODERSMÅL

Svenska som främmande språk – Förberedande kurs 30 hp

Den här kursen är till för dig som läser tidningar och böcker på svenska, men som vill förbättra din kommunikativa kompetens och uttrycksförmåga. Kursen innehåller muntliga och skriftliga övningar, grammatik och en orientering om kultur och samhälle. Den förbereder dig för högskolestudier i Sverige och med ett mycket gott resultat på inträdesprovet kan du bli antagen direkt till Behörighetsgivande kurs i svenska.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Vt 2016 dag hel.

Akademisk svenska för andraspråkstalarare 30 hp

Det här är en kurs för dig med svenska som andraspråk som vill fördjupa dina kunskaper om det svenska språket och förbättra din förmåga att tala och skriva svenska i akademiska sammanhang. Kursen behandlar svenskans struktur och variation samt ger tillfälle att öva muntlig och skriftlig framställning. Den är särskilt användbar för dig som vill använda svenska för högre studier.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Skrivande för studenter med svenska som andraspråk 15 hp

Det här är en kurs för dig som har svenska som andraspråk och som vill förbättra din skriftliga förmåga med inriktning mot skrivande i arbetslivet och högre studier. Vi analyserar och författar olika texter som är representativa i dessa sammanhang. Vi diskuterar texter vad gäller bl.a. funktion, genre- och mottagaranpassning, grammatiska och stilistiska företeelser samt språkriktighet.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Ht 2015 distans helg del (sep–jan).

Vt 2016 distans helg del.

Vt 2016 kväll del.

NORDISKA SPRÅK GRUNDNIVÅ

De nordiska språken i tid och rum 30 hp

Runor, fornisländska och svenska dialekter arbetar vi med i denna kurs. Kursen är användbar för dig som intresserar dig för och arbetar med texter från nordisk vikingatid och medeltid. Med runtexterna börjar den nordiska språkhistorien. Fornisländskan är grundläggande för att förstå de fornnordiska språken. Dialekterna visar hur språket skiftar i tid och rum. Kursen avslutas med en uppsats.

Särskild behörighet: Vikingatidens och medeltidens texter, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Runologi I 7,5 hp

Hur utvecklades runorna och vad användes de till? Den här kursen handlar om runskriftskulturen som helhet i norra Europa från runornas uppkomst och spridning under urnordisk tid, hur de förändras och får nya funktioner under senare perioder. (Jfr kursen Vikingatida texter som tematiserar de svenska vikingatida runstena.) I fokus står här skriftens skiftande funktion och betydelse men även det urnordiska språket.

Särskild behörighet: 40 p/60 hp i ett historiskt inriktat ämne eller Vikingatidens och medeltidens texter, 20 p/30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 kväll del (sep–okt).

Fornisländska I 7,5 hp

Isländska sagor ska läsas i original! På den här kursen arbetar vi med det fornisländska språket och ett brett urval av texter från Island och Norge under vikingatid och medeltid, exempelvis sagorna och eddapoetin. Är du intresserad av språk och texter från nordisk medeltid är kursen helt nödvändig. Att förstå fornisländskan är grundläggande.

Särskild behörighet: 60 hp i ett historiskt inriktat ämne eller ett språkämne, eller Vikingatidens och medeltidens texter, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 kväll del (nov–jan).

Svenska dialekter 7,5 hp

Dialekt... E de när di snackar så konstad ude po lanned? Jo, det får man veta om man läser kursen Svenska dialekter. Vi arbetar med hur svenska dialekter har växt fram och hur vissa försvinner och förändras, och vi fördjupar dialektbegreppet teoretiskt. De svenska dialekterna ses också i ett nordiskt perspektiv, och vi arbetar praktiskt med olika material.

Särskild behörighet: 30 hp i ett språkämne eller ett kulturhistoriskt ämne: historia, religionsvetenskap, arkeologi, litteraturvetenskap eller konsthistoria eller Vikingatidens och medeltidens texter, 30 hp eller motsvarande.

Vt 2016 kväll del (jan–mar).

Handskriftsläsning och texttolkning 7,5 hp

Behöver du läsa svenska texter från 1500-talet, 1600-talet och 1700-talet i original? På den här kursen arbetar vi med handstilar från dessa århundraden. Kursen är främst inriktad mot praktisk färdighet i skriftförståelse, men vi tar även upp skrifthistoria, den svenska ortografins utveckling, dateringsmöjligheter, proveniensbestämning och olika teoretiska utgångspunkter för editionsfilologiska ställningstaganden.

Särskild behörighet: 60 hp i ett historiskt inriktat ämne eller Vikingatidens och medeltidens texter, 30 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 kväll del (mar–jun).

Grannspråk i skolan 7,5 hp

Hur kan man undervisa om våra grannspråk i grundskolan eller på gymnasiet? I denna kurs ges en orientering om det nordiska språksamhället i ett sam-

tida och historiskt perspektiv. Likheter och olikheter mellan svenska, norska och danska behandlas och kursen innehåller träning i att förstå våra grannspråk i tal och skrift. Genomgående anläggs ett didaktiskt perspektiv. Undervisningen ges på grannspråk.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Danska – språk och kultur 7,5 hp

Kursens huvudfokus ligger på texter som behandlar danskt språk och dansk kultur i jämförelse med svenskan och med utblickar till övriga Norden. I denna kontext får du kännedom om t.ex. språkliga konventioner och talesätt, takt och ton, humor, matkultur, samt om utvalda kulturhistoriska uttryck i form av t.ex. filosofi, bildkonst eller musik. Du får träning i att förstå modern danska i tal och skrift.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–okt).

Undervisningsspråk: danska.

Danska – muntlig och skriftlig färdighet 7,5 hp

På kursen studeras muntlig och skriftlig kommunikation i olika genrer. Kursen behandlar dansk basgrammatik, danska skriftspråksregler samt uttal ur ett grannspråksperspektiv. Fokus läggs vid träning i att tala och skriva om enklare kända ämnen på danska.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (nov–jan).

Undervisningsspråk: danska.

Danska – språk och språkvariation 7,5 hp

I kursen behandlas dagens språksituation och språkpolitik i Danmark. Fokus ligger på texter och samtal som är centrala i dagens samhällsliv. Vi behandlar danskt riksspråk samt språkliga variationer i danskan som har samband med härkomst, religion, samhällsklass, ålder och kön. Du får träning i att förstå modern danska i tal och skrift.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (jan–mar).

Undervisningsspråk: danska.

Danska som grannspråk – läsfärdighet 7,5 hp

Behöver du förstå danska texter t.ex. i ditt arbete eller dina studier? Med hjälp av denna distanskurs får du nödvändig träning i läsförståelse och vägledning till bland annat webbaserade resurser kring danska språket. Inom kursen studeras modern vardaglig sakprosa, institutionella texter och skönlitteratur.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans del (sep–nov).

Vt 2016 distans del (feb–apr).

Undervisningsspråk: danska.

Klassisk dansk litteratur 7,5 hp

Kursen fördjupar kunskaperna i dansk litteratur och omfattar studiet av dansk litteratur och litteraturhistoria från Holberg till andra världskriget.

Särskild behörighet: 30 hp i danska.

Ht 2015 helg del (sep–okt).

Undervisningsspråk: danska.

Översättning från danska till svenska 7,5 hp

Kursen omfattar studiet av danska texter i svensk översättning, övning i översättning från danska till svenska samt diskussioner om de teoretiska och strategiska problemen som är förenade med översättning från grannspråk.

Särskild behörighet: 30 hp i danska.

Ht 2015 helg del (nov–jan).

Undervisningsspråk: danska.

Norska – språk och kultur 7,5 hp

Den här kursen ger dig möjlighet att bekanta dig med norskt språk och samhällsliv och norsk kultur genom bland annat läsning av norsk skönlitteratur och sakprosa. Vi jämför också norskan med svenskan.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–okt).

Undervisningsspråk: norska.

Norska – muntlig och skriftlig färdighet 7,5 hp

I kursen ingår praktiska övningar i att tala och skriva på norska. Du får kunskaper om norsk grammatik, norska skrivregler och norskt uttal. Du får också lära dig om lexikala skillnader mellan norska och svenska. Undervisningen ges på norska, ur grannspråksperspektiv, och det är därför en förutsättning att du har goda svenskkunskaper.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans helg del (nov–jan).

Undervisningsspråk: norska.

Interskandinavisk kommunikation 7,5 hp

Kursen ger en introduktion i kommunikation mellan skandinaver. Vilka strategier används i grannspråkskommunikation? Kursen behandlar språkförhållandet i och framförallt mellan de skandinaviska länderna, och som grund för dagens interskandinaviska kommunikation belyses det historiska ursprunget och utvecklingen fram till dagens olika nordiska språk. Undervisningen ges på ett grannspråk.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (mar–jun).

Undervisningsspråk: danska.

AVANCERAD NIVÅ

Semantik 1 – allmän del 7,5 hp

Särskild behörighet: Högskolestudier om 180 hp

i avslutade kurser, varav minst 90 hp inom ett språkvetenskapligt huvudområde, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Skrivforskning 1 – allmän del 7,5 hp

Särskild behörighet: Högskolestudier om 180 hp

i avslutade kurser, varav minst 90 hp inom ett språkvetenskapligt huvudområde, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Svenska – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till det språkvetenskapliga magister/masterprogrammet med inriktning svenska vid Stockholms universitet, samt minst 15 hp på avancerad nivå inom huvudområdet eller motsvarande.

Vt 2016 dag del.

Nordiska språk med historisk inriktning – magisterkurs 15 hp

Särskild behörighet: Antagen till det språkvetenskapliga magister/masterprogrammet med inriktning nordiska språk vid Stockholms universitet, samt minst 15 hp på avancerad nivå inom huvudområdet eller motsvarande. Eller antagen till masterprogrammet i medeltidsstudier med inriktning nordiska språk vid Stockholms universitet, samt minst 15 hp på avancerad nivå inom huvudområdet eller motsvarande.

Vt 2016 dag del.

Svenska – masterkurs 30 hp

Särskild behörighet: Antagen till det språkvetenskapliga magister/masterprogrammet med inriktning svenska vid Stockholms universitet, samt minst 60 hp på avancerad nivå inom huvudområdet, inklusive examensarbete på magisternivå om 15 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 dag del.

Svenska som andraspråk

Institutionen för svenska och flerspråkighet
www.su.se/svenskasomandrasprak

Svenska som andraspråk är ett mångfasetterat kunskapsfält. Ämnets fokus ligger både på svenska språket som ett andraspråk och på inläring av svenska ur ett andraspråksperspektiv. Ämnet omfattar därför såväl analys av språkstruktur och språkanvändning som kunskap om språkinläring och flerspråkighet.

Våra kurser vänder sig i första hand till dig som i din yrkesutövning möter personer med svenska som andraspråk inom skola och utbildning eller inom förvaltningar, organisationer och företag. Kurserna är också användbara om du är allmänt språkvetenskapligt intresserad. Genom språkjämförelser lär du dig om likheter, skillnader och släktskap mellan världens språk och om vad som är specifikt för svenskan. Du får kunskaper om hur sociala, psykologiska och individuella faktorer påverkar språktillägnet. Kurserna behandlar även lärande på ett andraspråk, litteracitet hos flerspråkiga och andraspråksanvändare samt frågor om undervisning. Du får också lära dig att analysera, testa och bedöma språkbruk i tal och skrift i olika situationer. I språk- och kulturmötet är identitet, tillhörighet och etnicitet viktiga inslag, och du lär dig att relatera dem till inlärningsituationer och språkanvändning.

Kurserna på grundnivå är organiserade i tre kurspaket om 30 hp vardera. Dessutom finns kortare fristående kurser.

AVANCERAD NIVÅ

Ht 2015 startar en ny inriktning i svenska som andraspråk inom Masterprogrammet i språkvetenskap (se Språk, program). Programmet kan läsas med en magisteravgång efter 60 hp eller som en hel masterexamen. Vi som samarbetar kring programmet är Institutionen för språkdidaktik och Institutionen för svenska och flerspråkighet, med Centrum för tvåspråkighetsforskning. Vi ger både obligatoriska och valfria kurser inom programmet. Vissa av dessa kurser kan även läsas som fristående kurser. Det finns även fristående kurser under rubrikerna Språkdidaktik och Tvåspråkighet

GRUNDNIVÅ

Kurspaket Svenska som andraspråk I 30 hp

Kurserna behandlar andraspråkutveckling och tvåspråkig utveckling ur individ-, samhälls- och utbildningsperspektiv, språklig variation och attityder till flerspråkighet. Vidare behandlas svenskan ur tvåspråkligt perspektiv och andraspråksperspektiv. Kurserna behandlar även läsning och skrivning hos andraspråkstalar och flerspråkiga samt undervisning och organisation ur flerspråkighets- och andraspråksperspektiv.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för språk steg 3 eller språk 3).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** kväll del (sep–jun).

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

Vt 2016 distans dag del.

Kurspaket Svenska som andraspråk II 30 hp

Kurspaketet består av fyra kurser. Kurserna behandlar semantik, ordbildningslära, fonologi och markerade strukturer i svenskan ur ett inlärningsperspektiv. Vidare diskuteras funktionella och sociala perspektiv på andraspråkstalaras språkbruk på praktik- och arbetsplatser. Kurserna tar också upp olika teorier om läs- och skrivinläring i mångkulturella kontexter samt bedömning av svenska som andraspråk.

Särskild behörighet: Svenska som andraspråk, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 kväll del (sep–jun).

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** distans dag del.

Kurspaket Svenska som andraspråk III med didaktisk inriktning, kandidatkurs 30 hp

Kurspaketet ger dig fördjupade kunskaper inom ämnesområdet svenska som andraspråk med fokus på litteracitet och undervisning ur flerspråkighets- och andraspråksperspektiv. Kursen ger även grundläggande förtrogenhet med vetenskapligt arbetssätt. Kurspaketet består av en kurs i teori och metod, 7,5 hp, en fördjupningskurs, 7,5 hp, och ett självständigt arbete, 15 hp.

Särskild behörighet: Svenska som andraspråk, 60 hp eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

Vt 2016 distans dag del.

Kurspaket Svenska som andraspråk III med inriktning mot flerspråkighet, kandidatkurs 30 hp

Kurspaketet ger dig fördjupade kunskaper inom ämnesområdet svenska som andraspråk med fokus på forskning om andraspråksinläring och andra aspekter av flerspråkighet. Kursen ger även fördjupad förtrogenhet med vetenskapligt arbetssätt. Kurspaketet består av en kurs i teori och metod, 7,5 hp, en fördjupningskurs, 7,5 hp, och ett självständigt arbete, 15 hp.

Särskild behörighet: Svenska som andraspråk, 60 hp eller motsvarande.

Vt 2016 distans dag del.

Kurspaket Svenska som andraspråk III med inriktning mot språkbruk, kandidatkurs 30 hp

Kurspaketet ger dig fördjupade kunskaper inom ämnesområdet svenska som andraspråk med fokus på språkbruk samt grundläggande förtrogenhet med vetenskapligt arbetssätt. Kurspaketet består av en obligatorisk kurs i teori och metod, 7,5 hp, en fördjupningskurs, 7,5 hp och ett självständigt arbete som omfattar 15 hp. För information om vilka kurser som är valbara vid kurstillfället hänvisas till webbplatsen.

Särskild behörighet: Svenska som andraspråk, 60 hp eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

Arbetslivsinriktad språkundervisning för lärare inom sfi/svenska som andraspråk 10 hp

Detta är en nätbaserad distanskurs som vänder sig till verksamma lärare i sfi och svenska som andraspråk. Du får lära dig att utforma arbetslivsrelevant undervisning och undervisningsmaterial som ger studenterna inom sfi och svenska som andraspråk ökade möjligheter att delta aktivt i arbetslivet. Två campusträffar ingår.

Särskild behörighet: Svenska som andraspråk 30 hp eller dokumenterad erfarenhet av undervisning i sfi/svenska som andraspråk.

Ht 2015 distans dag del (sep–dec).

SVAIL: Bedömning av språkfärdighet 7,5 hp

Kursen behandlar bedömning av svenska som andraspråk med fokus på bedömningen i undervisningen. Utifrån den övergripande distinktionen mellan formativ och summativ bedömning diskuteras syfte, metod och arbetssätt för att nå olika bedömningsmål, t.ex. bedömning av språkutveckling, språklig medvetenhet, strukturell och/eller pragmatisk kompetens och kommunikativ kompetens. Bl.a. behandlas bedömning baserad på prov, självskattning, performansanalys, klassrumsobservationer och portfoliomethodik och andra redskap för en formativ bedömning.

Särskild behörighet: Svenska som andraspråk, 30 hp eller motsvarande

Ht 2015 distans dag del (nov–jan).

Vt 2016 distans dag del (mar–jun).

Vt 2016 kväll del (mar–jun). **Vt 2016** dag hel (maj–jun).

Provkonstruktion och bedömning av språkfärdighet 7,5 hp

Kursen syftar till att ge verkliga och blivande språklärare ökad medvetenhet om bedömning av språkfärdighet samt kunskaper och färdigheter i att konstruera prov. Kursen behandlar aktuella teorier bakom konstruktionen av prov i andraspråk och främmande språk och dessa teorier kopplas till praktiska moment i provkonstruktion – testspecifikationer, utprovning, analys, bedömning och validering.

Särskild behörighet: 60 hp i svenska, svenska som andraspråk eller något modernt språk eller lärarexamen.

Ht 2015 distans dag del (nov–jan).

Vt 2016 distans dag del (mar–jun).

AVANCERAD NIVÅ

Bedöma och testa andraspråkskompetens – makro- och mikroperspektiv 7,5 hp

Särskild behörighet: Högskolestudier om 180 hp i avslutade kurser, varav minst 60 hp i ett språkvetenskapligt ämne, eller motsvarande, eller högskolestudier om 120 hp i avslutade kurser, varav 90 hp i svenska/svenska som andraspråk/nordiska språk, eller motsvarande.

Vt 2016 distans dag del (jan–mar).

Teckenspråk

Institutionen för lingvistik
www.ling.su.se

Teckenspråk som nybörjarspråk

Lär dig ett nytt visuellt och unikt språk och låt dig svepas med i en rikt teckenspråkig värld. Hos oss får du lära dig att uttrycka dig på teckenspråk och att delta i samtal om vardagliga ämnen. Här får du en insikt i hur teckenspråket är uppbyggt, om likheter och skillnader mellan teckenspråk och talat språk. Du får svar på frågor som många undrar över: Är teckenspråk internationellt? Kan man svära på teckenspråk? De här kurserna är avsedda för dig som är nybörjare, inga förkunskaper krävs.

Teckenspråk

Du som redan kan teckenspråk får lära dig att se teckenspråk med andra ögon. Du får en insikt i hur teckenspråk faktiskt ser ut. Hur har tecken bildats? Hur kan en teckenspråksmening se ut? Hur använder vi rummet framför vår kropp när vi tecknar? Vilka likheter och olikheter finns mellan teckenspråk och svenska? Hur har teckenspråkets ställning förändrats genom åren? Dessa och många andra frågor får du studera på kurserna som ges här på Avdelningen för teckenspråk vid Stockholms universitet.

Svenska som andraspråk för döva

Kurserna i Svenska som andraspråk för döva vänder sig i första hand till döva studenter som har teckenspråk som sitt första språk och som vill lära sig mer om svenska.

Vi jämför skriften svenska med teckenspråket på olika språkliga nivåer. Vi arbetar också med översättning mellan de båda språken. Kurserna ger även träning i att skriva texter av olika slag. Vi ger också kortare kurser för hörande, döva och hörselskadade studenter, som inte kräver teckenspråkskunskaper. Här tar vi upp aktuell forskning om dövas och hörselskadades tvåspråkighet.

GRUNDNIVÅ

Introduktionskurs i teckenspråk som nybörjarspråk 7,5 hp

Det här är en kurs för dig som är nyfiken på teckenspråk. Du får lära dig hur teckenspråket är uppbyggt och att man inte bara använder händerna utan också olika ansiktsuttryck m.m. Du får veta mer om döva och om teckenspråkets ställning i samhället. Dessutom får du tillfälle att prova på att kommunicera på teckenspråk och att bygga upp ett litet basordförråd.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Teckenspråk som nybörjarspråk I 30 hp

På kursen får du grundläggande kunskaper om teckenspråket, om teckenförrådet och grammatiken. Du får lära dig inte bara hur man använder händerna i teckenspråket, utan också hur olika ansiktsuttryck används i olika typer av meningar. Du får också en grundläggande färdighet i kommunikation inom olika vardagsområden. Dessutom ger kursen kunskaper om teckenspråkssamfundet och teckenspråkets ställning. **Grundläggande behörighet.** **Ht 2015** dag hel (sep-jan).

Teckenspråk som nybörjarspråk II 30 hp

På denna kurs får du fördjupade kunskaper om det svenska teckenspråket. Du får förkovra dig i kommunikation inom mer varierade ämnesområden och lära dig att uttrycka dig mer korrekt och varierat på teckenspråk. Du får också lära dig att förstå mer komplicerade tecken-språkstexter. Kursen ger ytterligare realia-kunskaper om teckenspråkssamfundet och teckenspråkets ställning. **Särskild behörighet:** Teckenspråk som nybörjarspråk I, 30 hp. **Vt 2016** dag hel. Endast registrering.

Språk och kultur i teckenspråkssamfundet 7,5 hp

Kursen behandlar språk och kommunikation samt likheter och skillnader mellan talat och tecknat språk. Teckenspråkets ställning och dövrörelsens framväxt i historiskt perspektiv, dövas tvåspråkighet och det flerkulturella teckenspråkssamfundet samt tecken-språklig variation diskuteras även. Kursen behandlar dessutom hur tekniska landvinningar och ideologier påverkar teckenspråkssamfundet.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2). **Ht 2015** distans dag/kväll del (sep-okt).

Analys av teckenspråkstexter I 7,5 hp

Kursen ger grundläggande kunskaper om samtalsstruktur och användningen av rumsdimensionen i teckenspråk. Centrala skillnader mellan svenska och teckenspråk och konsekvenser för översättning mellan språken diskuteras. Kursen ger också grundläggande färdighet i användning av annotationsverktyg för dokumentation och analys av teckenspråksmaterial.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2). **Ht 2015** distans dag/kväll del (okt-jan).

Dövas tvåspråkighet 7,5 hp

Kursen vänder sig till dig som vill få grundläggande kunskaper om vad dövas tvåspråkighet kan innebära och ta del av aktuell forskning inom området. Kursen tar också upp hörselskadades språksituation och språkutvecklingen hos barn med cochlea implantat. **Grundläggande behörighet.** **Vt 2016** distans dag/kväll del.

Tjeckiska

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska
www.slav.su.se

Tjeckiska är ett västslaviskt språk med slovakiskan och polskan som närmaste släktingar. Det är modersmål för omkring 10 miljoner människor. Tjeckiens ekonomiska betydelse har ökat markant efter järnridåns fall och landet tillhör de mest framgångsrika i gamla Östeuropa. Behovet av kunskaper i tjeckiska har ökat ytterligare efter inträdet i EU. Dessutom har Tjeckien blivit ett populärt turistland med sina välbevarade historiska städer, slott, kurorter, kulturminnesmärken och vackra natur.

Det tjeckiska kulturlivet och kulturarvet är rikt. Tjeckien är en av de äldsta staterna i Europa, och

landet har flera gånger i sin historia stått i spetsen för nya tankar och ny samhällsutveckling. Det tjeckiska språket blomstrade redan på medeltiden och den tjeckiska litteraturen är av mycket hög klass, men alltför lite översatt till svenska. Även inom andra områden är den tjeckiska kulturen av världsklass, t.ex. film, konst, arkitektur, dramatik.

Vid Stockholms universitet kan du studera tjeckiska från nybörjarnivå via masternivå till forskarnivå. Tjeckiska I och II ger en introduktion till tjeckiska språket samt kunskaper om landet och dess historia. Du klarar dessutom att prata tjeckiska i vardagssituationer och kan läsa böcker på originalspråket med hjälp av ord-bok. På Tjeckiska III läser du tjeckisk litteraturhistoria och får en gedigen kunskap i det tjeckiska språket och litteraturen. På kandidatkursen kan du specialisera dig på språkhistoria, litteratur eller kultur och du skriver en vetenskaplig uppsats om ett ämne du själv väljer. Undervisningen sker i mindre grupper, vilket ger större möjlighet till individuell handledning. Den är delvis internetbaserad, med inlärningsprogrammet "Wordalist" som utvecklats på vår institution.

Kunskaper i tjeckiska är värdefulla inom näringslivet, för arbete inom EU, för diplomater och journalister.

Obs! Viss obligatorisk undervisning ges på kvällstid på samtliga nivåer. Aktuell info om kurserna finns på www.slav.su.se/kurser

GRUNDNIVÅ**Tjeckiska I 30 hp**

Kursen syftar till att ge viss förmåga att uttrycka sig i tal och skrift på tjeckiska, viss teoretisk kunskap om tjeckiska språket, samt kunskaper i tjeckiska realia. Undervisning efter kl 16. Kursfart upp till 100% kan överenskommas med kursansvarig om särskilda förutsättningar föreligger.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep-jan).

Tjeckiska II 30 hp

Kursen syftar till att ge förbättrad förmåga att uttrycka sig i tal och skrift på tjeckiska, god teoretisk kunskap om tjeckiska språket, samt kunskaper i tjeckisk litteraturhistoria. Obligatorisk undervisning på kvällstid förekommer.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande

Tjeckiska I, 30hp.

Vt 2016 dag/kväll hel.

Tjeckiska III 30 hp

Kursen syftar till att ge god praktisk språkfärdighet, samt vidgade kunskaper om det tjeckiska språket och litteraturen. Kursen är användbar för allmänt språkin-tresserade samt för dem som behöver goda kunskaper i tjeckiska i sin yrkesutövning eller annan verksamhet, t.ex. journalister, lärare, jurister, ekonomer, bibliotekari-er, affärsmän, forskare inom andra ämnesområden.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande

Tjeckiska II, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-jun). **Vt 2016** dag/kväll del.

Tjeckiska – kandidatkurs 30 hp

Kursen syftar till att ge säkra teoretiska och praktiska kunskaper i det tjeckiska språket, erfarenhet av vetenskapligt arbete, samt goda kunskaper i tjeckisk språkhistoria alternativt litteratur- och kulturhistoria. Kursen är användbar för dem som behöver mycket goda kunskaper i tjeckiska i sin yrkesutövning eller annan verksamhet, samt för dem som vill få viss erfarenhet av vetenskapligt arbete.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande

Tjeckiska III, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-jun). **Vt 2016** dag/kväll del.

Tjeckiska – kandidatkurs 15 hp

Ett självständigt genomfört examensarbete inom tjeckisk språk-, litteratur- eller kulturvetenskap, som motsvarar en halv termins arbete och som visar viss förmåga att behandla ett ämne inom detta område vetenskapligt. Ämnet för uppsatsen väljs i samråd med

handledaren. Metodseminarier. Kursen är användbar för dem som vill fördjupa sin ämneskompetens i tjeckiska samt få viss erfarenhet av vetenskapligt arbete.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande

Tjeckiska III, 30hp.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-jan). **Vt 2016** dag/kväll del.

Tjeckien: nytt land, gammal historia 7,5 hp

Kursen skall ge grundläggande kunskaper om Tjeckiens historia, idéhistoria och samhällsskick. Tyngdpunkten ligger på insikter om och förståelse av det nutida Tjeckien som ett resultat av en mer än tusenårig historisk och kulturhistorisk utveckling.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep-jan).

AVANCERAD NIVÅ**Tjeckisk skönlitteratur****och sakprosa 7,5 hp**

Särskild behörighet: Kandidatkurs i tjeckiska.

Engelska B.

Ht 2015 del (sep-jan). **Vt 2016** del.

Tolk- och översättar-utbildning

Institutionen för svenska och flerspråkighet
www.tolk.su.se

Tolk- och översättarinstitutet (TÖI) erbjuder yrkesförberedande utbildningar för dig som vill bli tolk eller översättare. Men vad är då skillnaden mellan tolkning och översättning? Tolkar arbetar med muntlig kommunikation mellan människor här och nu. Tolkning behövs oftast vid myndighetskontakter, i utbildningssammanhang och vid möten inom det globala näringslivet samt bl a vid internationellt samarbete inom EU och FN. Man tolkar mellan t.ex. svenska och andra talade eller tecknade språk. Tolkar arbetar för det mesta som frilans och anlitas vanligtvis av tolkförmedlingar för olika uppdrag. Stockholms universitet är det enda i Sverige som erbjuder yrkesförberedande utbildning för tolkar på högskolenivå.

Tolkutbildningen ges både på grundläggande nivå i form av kurser upp till kandidatnivå och på avancerad nivå. TÖI ger också ett kandidatprogram i teckenspråk och tolkning i samarbete med Institutionen för lingvistik/avdelningen för teckenspråk på SU.

Översättare däremot arbetar med skriftlig kommunikation, framförallt med att producera texter av olika slag med utgångspunkt i en sk källtext på ett annat språk. Översättare anlitas både av myndigheter och av näringslivet men också av privatpersoner. De flesta arbetar som frilans för t ex bokförlag, inom film- och TV-branschen eller på uppdrag av företag. Översättare kan också arbeta med terminologi inom olika områden, i huvudsak på uppdrag av stora teknikföretag och myndigheter. Många översättare är egna företagare och får uppdragen direkt från sina kunder eller via översättningsbyråer. Översättarutbildning ges både på grundnivå och på avancerad nivå. Institutionen för svenska och flerspråkighet och TÖI är den enda institutionen i Sverige som erbjuder utbildning som kan leda till en kandidatexamen. Utbildningen ges i form av kurser samt kandidat- och masterprogram i översättningsvetenskap. Sedan 2013 finn också en forskarutbildning i översättningsvetenskap på TÖI, den enda i sitt slag i Sverige.

GRUNDNIVÅ**Tolkning och översättning I med inriktning mot tolkning 30 hp**

Kursen vänder sig till studenter som är intresserade av grundläggande kunskaper om kommunikation i tal och skrift i ett flerkulturellt perspektiv. Du studerar skillnader mellan talad och skriven kommunikation samt framförallt tolkningens och översättningens

föreläsningar och villkor. Kursen innehåller teoretiska delkurser och färdighetskurser i tolkning. Kursen förbereder för en akademisk yrkesutbildning som tolk.
Särskild behörighet: Universitetsstudier om minst 60 hp i något språkämne. Engelska 6/Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Tolkning och översättning I med inriktning mot översättning 30 hp

Kursen vänder sig till studenter som är intresserade av kommunikation i tal och skrift i ett flerkulturellt perspektiv. Du studerar skillnader mellan talad och skriven kommunikation och får insikter i tolkningens och översättningens villkor samt i översättningens specifika förutsättningar och tekniker. Kursen innehåller både teoretiska delkurser och färdighetskurser och förbereder för en översättarutbildning.

Särskild behörighet: Universitetsstudier om minst 60 hp i något språkämne. Engelska 6/Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).

Tolkning II 30 hp

Kursen förbereder dig för tolkyrket som affärs- och kontakttolk i det svenska samhället. Du lär dig tolka i dialogtolkningssituationer mellan svenska och ett annat språk. Kursen kan tas med i en kandidatexamen och utgör med de övriga behörighetsgivande kurserna förkunskapskravet för kandidatkursen i tolkning.

Särskild behörighet: Tolkning och översättning I med inriktning mot tolkning, 30 hp och universitetsstudier om minst 60 hp i ett och samma språkämne samt godkänt antagningsprov med aktuellt språk.

Alternativt Tolkning och översättning I med inriktning mot översättning, 30 hp och universitetsstudier om minst 60 hp i ett och samma språkämne samt godkänt antagningsprov med aktuellt språk.
Ht 2015 startar ej. **Vt 2016** dag/kväll hel.

Översättning II 30 hp

Kursen är yrkesinriktad och ger grundläggande kunskaper om framför allt översättning av facktexter av olika slag. Kursen innehåller både teoretiska moment och praktiska färdighetsmoment. Du kan välja att översätta till svenska eller från svenska men du måste själv ta ansvar för att dina kunskaper i både källspråket och målspråket motsvarar kursens krav. Språkundervisning ingår inte i kursen.

Särskild behörighet: Tolkning och översättning I med inriktning mot översättning 30 hp, alternativt Tolkning och översättning I med inriktning mot tolkning, 30 hp.
Vt 2016 dag/kväll hel.

Översättning – kandidatkurs 30 hp

Kursen utgör den sista delen av en översättarutbildning på grundnivå. Den består av examensarbetet i översättning om 15 hp, inklusive uppsatsseminarier samt en obligatorisk kurs med teoretisk ämnesförklaring om 7,5 hp och en valbar delkurs om 7,5 hp. Genom att läsa kandidatkursen uppfyller du ett av kraven för kandidatexamen. Det andra kravet är att du ska ha läst totalt 180 hp i avslutade kurser.

Särskild behörighet: Översättning till/från svenska II eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag/kväll hel.

Tvåspråkighet

Institutionen för svenska och flerspråkighet
Centrum för tvåspråkighetsforskning
www.biling.su.se

Är du intresserad av flerspråkighet och språkinläring? Inom ämnet tvåspråkighet kan du fördjupa dig i frågor som rör t ex andraspråksinläring, det flerspråkiga samhället och den tvåspråkiga hjärnan. Utbildningen ges av Centrum för tvåspråkighetsforskning som bildades

1988 och bedriver forskning och utbildning med syfte att öka förståelsen och kunskapen om flerspråkighet. Forskningen spänner över ett vitt fält – förutom det ovan nämnda studeras bl a attityder till språk (liga varieteter), multietniskt ungdomsspråk, svenska som andraspråk hos barn och vuxna, tvåspråkig utbildning, andra- och främmandespråksundervisning, tolkning, tvåspråkighet i familjen, språkförlust (attrition) hos tvåspråkiga, språkideologi, språkpolitik, och transnationell flerspråkighet. Med andra ord täcker Centrets forskning sociolingvistiska, pragmatiska, psykologiska, kognitiva och neurologiska aspekter av tvåspråkighet.

Kunskaper om två- och flerspråkighet blir alltmer viktiga i det svenska samhället och behövs inom många sektorer av arbetsmarknaden: myndigheter och organisationer av olika slag, skolor och företag (inte minst i samband med rekrytering). Många utbildningar kan med fördel kompletteras med kurser i ämnet tvåspråkighet, t ex utbildning till jurist, psykolog, beteendevetare, polis, lärare, personalvetare.

Centret erbjuder kurser i tvåspråkighet och svenska som andraspråk inom grundutbildning och på forskarnivå.

Tvåspråkighet: Centret ger kurser på både grundnivå och avancerad nivå. Tvåspråkighet är också en av inriktningarna inom Masterprogram i språkvetenskap (se informationen om masterprogram på annan plats i katalogen).

Svenska som andraspråk: Centret deltar i grundutbildningen i svenska som andraspråk (se ämnesrubriken Svenska som andraspråk).

Forskarutbildning: Centret erbjuder forskarutbildning i ämnet tvåspråkighet.

GRUNDNIVÅ

Språk, mångfald och arbetsliv: Språkvetenskap för rekrytering 7,5 hp

Kursen behandlar språkvetenskapliga perspektiv på det mångkulturella arbetslivet. – Är de språkkrav som ställs vid rekrytering funktionella? Kan vi mäta kommunikativa färdigheter på ett adekvat sätt? Vilken roll kan omedvetna attityder och förväntningar tänkas spela i rekryteringsprocessen? Hur undviker vi diskriminering på språkliga grunder? Kursen ges på distans utan campusträffar.

Särskild behörighet: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).

Vt 2016 distans del.

AVANCERAD NIVÅ

Flerspråkighet och mobilitet – Istanbul som fallstudie 15 hp

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen eller motsvarande.

Vt 2016 distans dag hel (apr–jun).

Tvåspråkighet i samhället 7,5 hp

Särskild behörighet: Minst 120 hp tidigare högskolestudier, varav 30 hp lingvistik eller motsvarande språkvetenskapliga kunskaper. Engelska B.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Andraspråksinläring och tvåspråkig utveckling 7,5 hp

Särskild behörighet: Minst 120 hp tidigare högskolestudier, varav 30 hp lingvistik eller motsvarande språkvetenskapliga kunskaper.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Psykologiska aspekter av tvåspråkighet 7,5 hp

Särskild behörighet: Minst 120 hp tidigare högskolestudier, varav 30 hp lingvistik eller motsvarande språkvetenskapliga kunskaper. Engelska B.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Forskningsmetodik inom tvåspråkighetsforskningen 7,5 hp

Särskild behörighet: Minst 120 hp tidigare högskolestudier, varav 30 hp lingvistik eller 60 hp i ett språkämne eller motsvarande språkvetenskapliga kunskaper.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Tyska

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska
www.bafity.su.se

Tyska är ett av Europas viktigaste språk och modersmål för cirka 100 miljoner människor. Det är huvudspråket i tre stater: Tyskland, Österrike och Schweiz. Tyska är av historiska skäl ett viktigt kontaktspråk i Europa eftersom Tyskland alltid haft en stor ekonomisk och kulturell betydelse i vår världsdel. Tyskland och Österrike har under århundraden haft ett stort inflytande på den svenska kulturen inom såväl musik, konst som litteratur. Tyskland är Sveriges största och viktigaste handelspartner och goda kunskaper i tyska är därför efterfrågade på arbetsmarknaden.

Avdelningen för tyska, Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska, erbjuder kurser i tyska på alla nivåer från nybörjarnivå till forskarutbildning. De flesta kurserna är uppdelade i flera olika delkurser. En del av dessa betonar språkfärdigheten och förmågan att kommunicera på tyska i tal och skrift medan andra ger kunskaper om de tysktalande ländernas litteratur, historia och samhällsförhållanden samt kunskaper om språkets uppbyggnad.

Du kan studera tyska som komplement till annan utbildning (breddningsstudier) eller som en sammanhängande utbildning fram till filosofie doktorsexamen. Du kan också studera tyska inom Läraprogrammet samt inom Kombinationsutbildningen för masterexamen och lärarexamen.

Inom Masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp och Masterprogram i språkvetenskap 120 hp kan du studera till masterexamen eller masterexamen i tyska. På Avancerad nivå kan du läsa litteraturvetenskapliga och språkvetenskapliga kurser på 7,5 hp som fristående kurser. Dessa kurser tillgodoses inom Masterprogram i litteraturvetenskap 120 hp respektive Masterprogram i språkvetenskap 120 hp när du vill studera till magisterexamen eller masterexamen i tyska.

Obs! För de flesta dagkurser gäller att viss undervisning ges på kvällstid.

GRUNDNIVÅ

Tyska, nybörjarkurs I 15 hp

Kursens mål är att du ska få elementära kunskaper i tysk formlära och syntax, utveckla ett basordförråd samt förstå och uttrycka dig på enklare tyska. Inga förkunskaper i tyska krävs. Obligatorisk närvaro. Kursen är behörighetsgivande för Tyska, nybörjarkurs II, 15 hp.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Tyska, nybörjarkurs II 15 hp

Kursens mål är att du ska få baskunskaper om de tyskspråkiga ländernas kultur, utökad färdighet i textläsning, utökad muntlig och skriftlig språkfärdighet, utökade kunskaper i formlära och syntax samt ett utökat basordförråd. Obligatorisk närvaro. Kursen är behörighetsgivande för Tyska I, GN, 30 hp.

Särskild behörighet: Tyska, nybörjarkurs I, 15 hp eller Nybörjarkurs i tyska, 10 p

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del.

Tyska I 30 hp

Kursens mål är att du ska få praktisk språkfärdighet i tyska och kunskaper om språkets uppbyggnad. Dessutom läser du tyskspråkig skönlitteratur och studerar den historiska utvecklingen i de tyskspråkiga staterna samt deras kultur och aktuella samhällsförhållanden.

Särskild behörighet: Tyska steg 3 eller Tyska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). Alternativt Nybörjarkurs II i Tyska, 10 p eller Tyska, nybörjarkurs II, 15 hp från Stockholms universitet.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** dag del (sep–jun).
Ht 2015 kväll del (sep–jun).
Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** dag del.

Tyska, affärskommunikation 7,5 hp
 Kursens mål är att du ska få insikter i affärslivets språkliga och kulturella konventioner samt grundläggande färdigheter och träning i att uttrycka dig muntligt och skriftligt på tyska i mer officiella/affärsmässiga sammanhang.
Särskild behörighet: Tyska steg 3 eller Tyska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). Alternativt Nybörjarkurs II i Tyska, 10 p eller Tyska, nybörjarkurs II, 15 hp från Stockholms universitet.
Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Tyska, tal och skrift 7,5 hp
 Kursens mål är att du ska få färdighet att läsa och diskutera enklare tyska texter samt viss teoretisk kunskap om det tyska språket. Kursen vänder sig till dig som tidigare läst tyska men som vill repetera och förstärka de kunskaper som hotar att försvinna.
Särskild behörighet: Tyska steg 3 (Områdesbehörighet 2 med undantag för Engelska B) eller Tyska, nybörjarkurs II, 15 hp eller Nybörjarkurs i tyska II, 10 p
Vt 2016 dag del.

Tyska II 30 hp
 Kursens mål är att du ska få ökad allsidig färdighet i tyska samt vidgade kunskaper om det tyska språket, den tyskspråkiga litteraturen och kulturen i de tyskspråkiga länderna. För att möjliggöra studier på deltid ges ca hälften av delkurserna endast på kvällstid under höstterminen och andra hälften av delkurserna endast på kvällstid under vårterminen. Du som läser på heltid kommer alltså att ha undervisning på både dagtid och kvällstid.
Särskild behörighet: Tyska I, 30 hp eller Grundkurs i tyska, 20 p.
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).
Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.

Tyska, kandidatkurs 30 hp
 Kursens mål är att du ska få förstärkt och allsidig färdighet i tyska i tal och skrift samt fördjupade kunskaper inom det språkvetenskapliga och litteraturvetenskapliga området. För att möjliggöra studier på deltid ges ca hälften av delkurserna endast på kvällstid under höstterminen och andra hälften av delkurserna endast på kvällstid under vårterminen. Du som läser på heltid kommer alltså att ha undervisning på både dagtid och kvällstid.
Särskild behörighet: Tyska II, 30 hp eller Fortsättningskurs i tyska, 20 p
Ht 2015 dag/kväll hel (sep–jan).
Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).
Vt 2016 dag/kväll hel. **Vt 2016** dag/kväll del.
Undervisningsspråk: tyska.

AVANCERAD NIVÅ

Tyska, temakurs i litteraturvetenskap 1, I 7,5 hp
Särskild behörighet: Tyska, kandidatkurs, 30 hp eller Fördjupningskurs i tyska, 20 p. Engelska B
Ht 2015 kväll del (sep–jan).
Undervisningsspråk: tyska.

Tyska, temakurs i litteraturvetenskap 2, I 7,5 hp
Särskild behörighet: Tyska, kandidatkurs, 30 hp eller Fördjupningskurs i tyska, 20 p. Engelska B
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: tyska.

Tyska, temakurs i språkvetenskap 1, I 7,5 hp
Särskild behörighet: Tyska, kandidatkurs, 30 hp eller Fördjupningskurs i tyska, 20 p. Engelska B
Ht 2015 dag del (sep–jan).
Undervisningsspråk: tyska.

Tyska, temakurs i språkvetenskap 2, I 7,5 hp
Särskild behörighet: Tyska, kandidatkurs, 30 hp eller Fördjupningskurs i tyska, 20 p. Engelska B
Vt 2016 kväll del.
Undervisningsspråk: tyska.

Tyska, temakurs i litteraturvetenskap 1, II 7,5 hp
Särskild behörighet: Tyska, magisterkurs, 30 hp eller Magisterkurs i tyska, 20 p eller Tyska, examensarbete för magisterexamen, 15 hp samt kurser i tyska på avancerad nivå, 15 hp. Engelska B
Ht 2015 kväll del (sep–jan).
Undervisningsspråk: tyska.

Tyska, temakurs i litteraturvetenskap 2, II 7,5 hp
Särskild behörighet: Tyska, magisterkurs, 30 hp eller Magisterkurs i tyska, 20 p eller Tyska, examensarbete för magisterexamen, 15 hp samt kurser i tyska på avancerad nivå, 15 hp. Engelska B
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: tyska.

Tyska, temakurs i språkvetenskap 1, II 7,5 hp
Särskild behörighet: Tyska, magisterkurs, 30 hp eller Magisterkurs i tyska, 20 p eller Tyska, examensarbete för magisterexamen, 15 hp samt kurser i tyska på avancerad nivå, 15 hp. Engelska B
Ht 2015 dag del (sep–jan).
Undervisningsspråk: tyska.

Tyska, temakurs i språkvetenskap 2, II 7,5 hp
Särskild behörighet: Tyska, magisterkurs, 30 hp eller Magisterkurs i tyska, 20 p eller Tyska, examensarbete för magisterexamen, 15 hp samt kurser i tyska på avancerad nivå, 15 hp. Engelska B
Vt 2016 kväll del.
Undervisningsspråk: tyska.

Juridik

Under juristutbildningen får du lära dig den metod som krävs för att tolka och tillämpa rättsreglerna. Juridiken blir allt mer internationaliserad. Dagens juristutbildning ger, genom bland annat Europarätten, studenterna ökade möjligheter att arbeta med internationella frågor.

Juristutbildningen vid Stockholms universitet stimulerar till självständigt, analytiskt tänkande och ger en bred kompetens som möjliggör många olika valmöjligheter i yrkeslivet.

Varför valde du att läsa juridik?

Jag hade sedan barnsben drömt om att bli veterinär, men när en vän till mig sökt den utbildningen nio gånger med högsta betyg och inte kommit in började jag fundera på andra utbildningar. Jag började på juristprogrammet utan att riktigt veta vad det innebar men med förhoppningen att kunna arbeta med djurrätt efteråt. Jag insåg snabbt hur kul juridik är och att jag skulle kunna tänka mig att jobba inom väldigt många olika rättsområden.

Vad är ditt bästa tips till en ny student?

Läs inte fast dig vid de stereotypa bilderna av hur en jurist är och bli inte nedslagen av det affärsjuridiska fokus som ibland märks på programmet. Juristutbildningen öppnar många dörrar och du kan göra precis vad du vill med din juristutbildning. Håll koll på specialkursutbudet tidigt, vissa kurser ges bara en gång per år och då kan man behöva lägga om sina kurser för att få läsa det man vill.

Vad är dina framtidsplaner?

Just nu känner jag att jag vill hålla på med utrikesförvaltning men jag utesluter ingenting. Efter att ha läst folkrätt och Europarätt inser man snabbt hur all juridik ryms inom dessa två områden. Det är fascinerande hur svårt det är att dra en tydlig linje mellan folkrätt och politik.

ELIN HOLMBERG JANSSON

Juridik



PROGRAM

Juristprogrammet 270 hp

Juridiska institutionen www.jurinst.su.se

Juristprogrammet innehåller två utbildningsprogram:

- Juristprogrammet, 270 hp
- Fil kand i rättsvetenskap, 180 hp

Juristprogrammet omfattar 270 hp (nio terminer) och är en utbildning på avancerad nivå som leder till juristexamen. Juristexamen är en yrkesexamen som ger formell behörighet till vissa juridiska yrken, exempelvis kronofogde, domare, advokat och åklagare. I den offentliga sektorn finns jurister främst inom rättsväsendet samt i statlig och kommunal förvaltning. Vanliga arbetsplatser inom den privata sektorn är advokatbyråer, banker, försäkringsbolag och större företag.

Juristprogrammet består av obligatoriska kurser som studeras enligt en given studieordning på grundnivå samt specialkurser och examensarbete på avancerad nivå. Specialkurser kan vara en fördjupning av tidigare lästa ämnen eller en breddning inom vissa andra ämnesområden. Examensarbetet omfattar 30 hp. Det finns även goda möjligheter för studenterna att läsa kurser utomlands genom något av våra utbytesprogram.

Fil kand i rättsvetenskap på 180 hp (sex terminer) ges inom ramen för juristprogrammet och är en examen på grundnivå. Utbildningen är lämplig för

den som vill kombinera en del av programmet med andra studier på högskolenivå. Den ger en grund för juridiskt och annat kvalificerat arbete inom offentlig förvaltning och näringslivet. Utbildningen inleds med juristprogrammets tre första terminer, därutöver läses specialkurser (60 hp), kursen Juridisk metod (15 hp) samt ett examensarbete (15 hp).

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A och Samhällskunskap A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1).

HT 2015 dag hel. **VT 2016** dag hel.

KURSER

Juridik

Juridiska institutionen
www.jurinst.su.se

Vid Juridiska institutionen ges följande kurser och program:

1. Juristprogrammet, 270 hp, leder till en Juristexamen. Möjlighet finns också att läsa kurser som leder till en Filosofie kandidatexamen i rättsvetenskap om 180 hp.
2. Fristående kurser på grundnivå, t ex Grundkurs i handelsrätt: Juridisk översiktsskurs och Arbetslivets juridik I om 15 hp vardera, och på avancerad nivå, t ex Försäkringsrätt och Medierätt om 15 hp vardera. Grundkurs i handelsrätt: Juridisk översiktsskurs, 15 hp, utgör ett särskilt behörighetskrav för vissa andra kurser i handelsrätt. Kurser i handelsrätt ges som fristående kurser eller som inslag i vissa samhällsvetenskapliga utbildningsprogram, t ex inom ekonomi.
3. Forskarutbildning, som leder till juris doktors-examen eller juris licentiatexamen, ges i rättsvetenskap. Behörighet till forskarutbildningen är juris kandidat-/juristexamen, men även utländsk juridisk grundutbildning kan ge behörighet efter vissa kompletteringar.

GRUNDNIVÅ

Grundkurs i handelsrätt:
Juridisk översiktsskurs 15 hp

Juridisk översiktsskurs ger dig en inblick i juridisk systematik och en orientering om de svenska rättsreglerna på ett flertal områden. Kursen innehåller bland annat person-, avtals-, skuldebrevs-, fastighets-, skadestånds-, familje-, aktiebolags- och förvaltningsrätt. Kursen ger dig behörighet att söka ett flertal andra kurser inom handelsrätt på Stockholms universitet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1 med undantag för Historia A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2).

HT 2015 dag hel (nov–jan). **HT 2015** kväll del (sep–jan). **VT 2016** dag hel (apr–jun). **VT 2016** kväll del.

Grundkurs i handelsrätt:
Affärsjuridik 15 hp

Kursen ger dig kunskap om viktiga delar av svensk förmögenhetsrätt, de rättsregler som styr privata ekonomiska transaktioner i olika riktningar. Här ingår regler om avtalsingående och fullmakt, företagsöverlåtelse, skuldebrev och kreditavtal, bolagsrätt och

annan associationsrätt, skiljeförfaranden, kreditsäkerhetsrätt och förmånsrätt, samt insolvensrätt och brott mot borgenärer.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Juridisk översiktsskurs, 15 hp.
HT 2015 dag hel (sep–nov). **VT 2016** dag hel (jan–mar).

Grundkurs i handelsrätt:
Beskattningsrätt I 15 hp

En teoretisk och praktisk kurs som ger dig inblick i skatterätten. Kursen inleds med en kortfattad översikt över finansvetenskapliga teorier samt skattesystemets utformning och funktion. Tyngdpunkten är lagd på studier i centrala moment i skattelagstiftningen främst inom inkomstbeskattningen. Företagsbeskattningen intar en viktig plats i kursen. Översiktligt belyses den indirekta beskattningen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: För tillträde till undervisning och examination fordras att studenten har genomgått Juridisk översiktsskurs, 15 hp, eller motsvarande.
HT 2015 dag hel (nov–jan). **VT 2016** dag hel (apr–jun).

Grundkurs i handelsrätt:
Associationsrätt 15 hp

Kursen ger dig en inblick i rättsreglerna om associationer och närstående institut som former för näringsverksamhet och samarbete, till exempel för aktiebolag, handelsbolag, ekonomiska föreningar med flera.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Juridisk översiktsskurs, 15 hp.
VT 2016 dag del.

Grundkurs i handelsrätt:
Arbetsrätt 7,5 hp

Kursen ger dig grundläggande kunskaper om det arbetsrättsliga regelsystemet i såväl den privata som den offentliga sektorn. I undervisningen förmedlas också kunskaper i EU-arbetsrätten. Undervisningen och examinationen är probleminriktad. Mycket stor vikt läggs vid att du ska få övning i att självständigt handlägga arbetsrättsliga problem.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A och Samhällskunskap A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1).
VT 2016 dag hel.

Grundkurs i handelsrätt:
Medie- och marknadsjuridik 7,5 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper i medie- och marknadsrätten. De rättsområden som berörs är marknadsföringslagstiftningen och den immaterialrättsliga lagstiftningen, alltså upphovsrätt, design och varumärken. I förhållandet till immaterialrätten

behandlas också företagshemligheter. Vidare berörs vissa frågor rörande den svenska offentliga rättens förhållande till det medie- och marknadsrättsliga systemet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A och Samhällskunskap A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1).

VT 2016 dag hel (jan–mar).

Arbetslivets juridik I 15 hp

Kursen riktar sig främst till dig som har erfarenhet av personaladministrativt eller fackligt arbete. Kursen ger god kännedom om grundläggande principer inom arbetsrättens olika delar såväl på den privata som på den offentliga sektorn. Efter genomgången utbildning ska du självständigt kunna handlägga enklare arbetsrättsliga frågor.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Historia A och Samhällskunskap A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1).

HT 2015 kväll del (sep–jan). **VT 2016** kväll del.

Miljöskyddsjuridik 15 hp

Kursen, som vänder sig till dig som inte är jurist, syftar till att förmedla kunskap om de centrala delarna av svensk miljö rätt. Dessutom omfattar kursen internationell miljö rätt och EU-miljö rätt ur svenskt perspektiv.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Minst 90 hp.

HT 2015 dag hel (sep–nov).

AVANCERAD NIVÅ

Arbetslivets juridik II –
EU-rättens implementering
i svensk arbetsrätt 7,5 hp

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Tillträde till undervisningen har student som genomgått Arbetslivets juridik eller kandidatprogrammet Personal, arbete och organisation, motsvarande personalutbildning inom arbetsrätt eller motsvarande. För tillträde till examination fordras att förkunskapskraven är uppfyllda samt att studenten har varit aktivt närvarande vid minst 80% av undervisningstillfällena.

HT 2015 kväll del (sep–jan).

Försäkringsrätt 15 hp

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Minst 150 hp inom Juristprogrammet eller betydande praktisk erfarenhet inom försäkringsrättsområdet.

HT 2015 dag hel (nov–jan).

Maritime and Transportation Law 15 hp

Särskild behörighet: Minst 150 hp inom Juristprogrammet eller betydande praktisk erfarenhet inom området sjö- och transporträtt.

Vt 2016 kväll hel (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Medierätt 15 hp

Särskild behörighet: Minst 150 hp inom Juristprogrammet.

Ht 2015 dag hel (sep–nov).

Rule of Law, Legal Reform and International Organisations 15 hp

Särskild behörighet: 60 hp inom statsvetenskap, ekonomisk historia, internationella relationer eller kulturgeografi.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Stockholms universitets guide

Mobilapp med alla kurser och program

Mobilappen innehåller en kartfunktionalitet som gör det enkelt att hitta till bland annat:

- Institutioner
- Hörsalar
- Hus

I appen hittar du även länkar till studentservice såsom Anmälan och antagning, Examen, Studentstöd, Schema samt annan information som är central för studenter.

Ladda ner mobilappen genom att scanna QR-koderna till höger eller gå till någon av länkarna nedan:

- För iPhone: <http://su.se/iphoneapp>
- För Android: <http://su.se/androidapp>

Ladda ner vår mobilapp

iPhone:



Android:



08-16 20 00 info@su.se www.su.se



Lärarutbildning

Förskollärare och lärare är ett av samhällets viktigaste yrken. En lärare som ser, lyssnar, bekräftar och väcker nyfikenhet kan spela en avgörande roll för elevens självkänsla och utveckling.

Stockholms universitet erbjuder en stor variation av lärarutbildningar. Väljer du att läsa här kommer du att få en gedigen utbildning fylld av kunskap, erfarenhet och konkreta verktyg som gör dig väl förberedd inför yrket. Dessutom har du nära till Sveriges största arbetsmarknad.

Varför valde du att läsa Ämneslärarprogrammet med inriktning mot språk?

Jag valde att läsa Ämneslärarprogrammet eftersom jag alltid tyckt det varit roligt att förklara saker och lära ut. Så efter att ha pluggat till civilingenjör i några månader och insett att det inte var min grej landade jag i att jag ville arbeta med något jag brinner för, och då hamnade jag på lärarutbildningen.

Vad är det bästa med att plugga i Stockholm?

Möjligheterna till extrajobb är oändliga, jag har haft flera olika under mina studier. Det finns massvis med roliga saker att hitta på när man är ledig och ofta finns det bra studentpriser. Jag tycker också att det är ganska skönt att bo i en stad som inte är så utpräglad "studentig". Man kan gå ner på stan och glömma att man pluggar om man vill, eller sätta sig på studentpub om man vill det.

Vad har du lärt dig av att plugga Ämneslärarprogrammet med inriktning mot språk?

Jag har lärt mig otroligt mycket under mina 3,5 år på Stockholms universitet, mest vikten av planering. Att planera när man ska plugga och att planera in ledig tid. För mig är lördagar heliga, jag pluggar aldrig på lördagar. Utöver detta har jag som lärarstudent lärt mig att planera min undervisning. Man måste börja från början i kriterierna och vad eleverna skall lära sig och jobba sig därifrån.

IDA ANDERSSON
Ämneslärarstudent



LÄRARUTBILDNINGAR VID STOCKHOLMS UNIVERSITET

www.su.se/lararutbildningar

Stockholms universitet erbjuder en stor variation av lärarutbildningar inriktade mot alla skolverksamheter förutom folkhögskola. Samtliga utbildningar har nära koppling till utbildningsvetenskaplig forskning.

När du är färdig kan du ansöka om en förskolläraryr- eller lärarexamen, en förutsättning för att kunna erhålla en förskolläraryr- eller lärarlegitimation (se "Legitimation för lärare och förskollärare"). När du avslutat din lärarutbildning kan du direkt eller efter komplettering ansöka till fortsatta studier på avancerad nivå och forskning. Du kan till exempel vidareutbilda dig till speciallärare eller specialpedagog.

De flesta lärarprogram innehåller tre obligatoriska delar: ämne och ämnesdidaktik, utbildningsvetenskaplig kärna och verksamhetsförlagd utbildning.

Ämne och ämnesdidaktik innehåller kunskapsområden inom den skolverksamhet som du har valt att bli lärare i. Du får goda ämneskunskaper samt konkreta pedagogiska och didaktiska kompetenser.

Den utbildningsvetenskapliga kärnan innehåller kunskapsområden som är centrala för förskolläraryr- eller läraryrket. Du studerar förskolan, fritidshemmet och/eller skolan som pedagogiska och didaktiska miljöer för barn/elever och lärare.

Den verksamhetsförlagda utbildningen innebär att du befinner dig i en pedagogisk verksam-

het i en kommun i Stockholms län där du deltar i förskolans, fritidshemmets eller skolans arbete. Du får möjlighet att praktiskt omsätta dina teoretiska kunskaper samt öva förmågor som är viktiga för yrkesrollen.

Det finns ett stort rekryteringsbehov av behöriga lärare. Efterfrågan varierar regionalt och utifrån ämnesområdet du väljer. Just nu är det brist på till exempel förskollärare, yrkeslärare, speciallärare, grundlärare i fritidshem och grundskolans årskurs F–3 samt ämneslärare i svenska som andraspråk, moderna språk, matematik, naturvetenskapliga ämnen och teknik.

Civilingenjör och lärare 300 hp

Stockholms universitet och Kungliga Tekniska Högskolan (KTH) samarbetar i en unik utbildning som leder fram till två examina. Du blir både civilingenjör och ämneslärare i matematik och något av ämnena fysik, kemi, teknik med inriktning mot informa-

tions- och kommunikationsteknik eller teknik med inriktning mot energi och miljö. Dina ämneskurser studerar du vid KTH (delvis tillsammans med andra civilingenjörsutbildningar), medan du läser generella lärarkompetenser och ämnesdidaktik vid Stockholms

universitet. Den verksamhetsförlagda utbildningen (VFU, 30 hp) är förlagd till en gymnasieskola men också till andra utbildningsmiljöer, till exempel på ett science center eller ett utbildningsföretag. Läs mer på www.kth.se/utbildning/civilingenjor/civing-larare

Förskolläraryrprogrammet 210 hp

Vill du bli förskollärare ska du söka till Förskolläraryrprogrammet vid Stockholms universitet. Du får en gedigen grund att stå på inför ditt kommande yrke.

Utbildningen ger kunskaper om förskolan som pedagogisk/didaktisk miljö samt om förutsättningar och organisation för lek, lärande och omsorg. Du får praktiska och teoretiska verktyg för att synliggöra och följa ditt eget och barnens lärande, exempelvis genom pedagogisk dokumentation, och för att bedöma och utveckla läroprocesser. Genom den verksamhetsförlagda utbildningen (VFU) har du nära kontakt med

förskolor där du ges möjlighet att praktiskt omsätta dina teoretiska kunskaper samt att öva förmågor som är viktiga i rollen som förskollärare. Du lär dig hur du anpassar arbetet till barns olika åldrar och förutsättningar.

Utbildningen, som startar varje vår- och hösttermin, har också nära koppling till forskning inom det förskolepedagogiska området.

Förskolläraryrprogrammet leder till en förskolläraryr- examen och kan efter påbyggnadsstudier ge behörighet till forskarutbildningen i förskolepedagogik.

För närvarande är arbetsmarknaden för förskollärare mycket gynnsam.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Samhällskunskap A och Naturkunskap A eller Engelska 6, Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 och Naturkunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6A eller A6a).

HT 2015 dag hel. **VT 2016** dag hel.

Förskolläraryrprogrammet för barnskötare 210 hp

Denna utbildning vänder sig till dig som arbetar som barnskötare på en förskola och som vill vidareutbilda dig till förskollärare. Programmet är specifikt anpassat för att du ska kunna kombinera studier med arbete.

Innehållet i programmet motsvarar innehållet i det ordinarie Förskolläraryrprogrammet, men har ett annat upplägg.

Utbildningen startar på vårterminer och går på halvfart, med undantag för kurser inom verksamhetsförlagd utbildning (VFU) som ges på helfart. För att förkorta den totala studietiden ges undervisning även

under sommaren under en så kallad sommartermin. Du studerar totalt i fem år, med en campusförlagd dag varje eller varannan vecka.

Som barnskötare får du tillgodoräkna dig viss yrkeserfarenhet, 7,5 hp inom det förskolepedagogiska området och 15 hp inom verksamhetsförlagd utbildning, sammanlagt 22,5 hp.

Förskolläraryrprogrammet för barnskötare leder till en förskolläraryr- examen. Du kan sedan välja påbyggnadsstudier som i sin tur ger dig behörighet att söka till forskarutbildning i förskolepedagogik.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Samhällskunskap A och Naturkunskap A eller Engelska 6, Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 och Naturkunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6A eller A6a). Utöver detta krävs minst fem års dokumenterad yrkeserfarenhet som barnskötare eller motsvarande inom förskola eller förskoleklass efter den 1 juli 1998, omfattande minst 50 % av heltid, varav minst två år skall vara sammanhängande.

VT 2016 dag hel.

Grundlärarprogrammet 180–240 hp

Du som vill arbeta i fritidshem, förskoleklass eller i grundskolans årskurs 1–6 läser Grundlärarprogrammet. Det har tre inriktningar: arbete i fritidshem, arbete i förskoleklass och grundskolans årskurs 1–3 samt arbete i grundskolans årskurs 4–6. Utbildningarna startar varje vår- och hösttermin. Efter avslutad utbildning får du en grundlärarexamen för den inriktningen som du valt att studera. Efterfrågan på lärare inom grundskola och fritidshem kommer att vara stor de kommande tio åren även om den kan variera regionalt.

Inriktning mot arbete i fritidshem 180 hp

Utbildningen vänder sig till dig som vill arbeta som grundlärare i fritidshem och med att undervisa i bild eller musik. Fritidshemmet kompletterar skolan både tids- och innehållsmässigt genom att eleverna deltar i fritidsaktiviteter som på olika sätt knyter an till och förstärker arbetet med läroplanens mål. Skapande arbete och lek är väsentliga delar i verksamheten.

Under utbildningen utvecklar du ett yrkeskunnande och lär dig arbeta med gruppdynamik, estetiska läroprocesser, barns sociala utveckling och lek. Du studerar bland annat ämnesdidaktik, konflikthantering och ledarskap, bedömning och betygssättning.

Stor del av utbildningen är verksamhetsförlagd i en pedagogisk verksamhet (VFU) i en kommun. Genom VFU knyts din teoretiska utbildning samman med praktiken i skolan och fritidshemmet. Du fokuserar på din kommande yrkesroll, lärandet och den pedagogiska miljön.

Utbildningen börjar varje vår- och hösttermin. Du väljer mellan att specialisera dig i musik eller bild och får efter avslutad utbildning en grundlärarexamen med inriktning mot arbete i fritidshem samt behörighet att undervisa i musik eller bild i årskurs 1–6.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Samhällskunskap A och Naturkunskap A eller Engelska 6, Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 och Naturkunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6A eller A6a).

HT 2015 dag hel. **VT 2016** dag hel.

Inriktning mot arbete i förskoleklass och grundskolans årskurs 1–3 240 hp

Som lärare i förskoleklass och grundskolans årskurs 1–3 undervisar du skolans yngsta elever och lägger grunden till deras fortsatta lärande. I dessa åldrar är barnen mycket nyfikna på sin omvärld.

Grundläggande i utbildningen är en helhetssyn på barns lärande, där olika ämnen integreras i kreativa och lustfyllda arbetsformer. För att ta tillvara barnens naturliga lust och nyfikenhet ingår lek och skapande som väsentliga delar i det aktiva lärandet.

Utbildningen startar varje vår- och hösttermin. Du studerar svenska, matematik, engelska, samhällsorienterande ämnen, naturvetenskap och teknik.

Efter avslutad utbildning får du en grundlärar-examen för arbete i förskoleklass och grundskolans årskurs 1–3.

Efterfrågan på lärare inom grundskola kommer att vara stor under en lång period framöver.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik B, Naturkunskap A och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 2a alt 2b alt 2c, Naturkunskap 1b alt 1a1 + 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6B eller A6b).

HT 2015 dag hel. VT 2016 dag hel.

Inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 4–6 240 hp

På grundlärarprogrammets inriktning mot årskurs 4–6 får du den kunskap och kompetens som krävs för att undervisa och möta elever mellan 9 och 12 år. Under dessa årskurser vidareutvecklas och fördjupas barns lärande.

För att skapa kreativa miljöer med en undervisning som är levande och intresseväckande behöver du som lärare både fördjupade ämneskunskaper och verktyg för hur du undervisar. Du studerar bland annat svenska, matematik, engelska och ett valbart fördjupningsämne som till exempel kan vara naturvetenskap

och teknik, samhällsorienterande ämnen eller ett praktiskt/estetiskt ämne.

De praktiska/estetiska ämnena studeras vid fackhögskolorna Gymnastik- och idrottshögskolan, Kungliga Musikhögskolan, Dans- och cirkushögskolan eller Konstfack.

Utbildningen ger dig en grundlärarexamen för arbete i grundskolans årskurs 4–6.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik B, Naturkunskap A och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 2a alt 2b alt 2c, Naturkunskap 1b alt 1a1 + 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6B eller A6b).

HT 2015 dag hel. VT 2016 dag hel.

Kompletterande pedagogisk utbildning som leder till ämneslärarexamen 90 hp

Utbildningen vänder sig till dig som redan har ämnesstudier från universitet/högskola i ämnen som finns i skolan och som vill komplettera dessa med studier inom det pedagogiska och didaktiska området för att sedan kunna arbeta som ämneslärare. Utbildningen omfattar 90 hp varav 60 hp består av kurser inom den utbildningsvetenskapliga kärnan där du lär dig behärska områden som är centrala för läraryrket, samt 30 hp verksamhetsförlagd utbildning (VFU) i en skola. I den verksamhetsförlagda utbildningen knyts praktik och teori samman, och du ges möjlighet att utveckla

kunskaper och kompetenser som avser hela lärarrollen.

Efter avslutad utbildning får du en ämneslärarexamen mot gymnasieskolan eller grundskolans årskurs 7–9 beroende på dina ämnesstudiers omfattning och innehåll.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Ämneskunskaper som motsvarar ämnesstudier med fördjupning om minst 90 hp i ett av skolans undervisningsämnen.

För närmare information om utbildningens uppläggning samt förteckning över vad dina ämnesstudier ska innehålla, och vilka ämnen som erbjuds för 7–9

respektive gymnasieskolan, se www.su.se/lararutbildningar/KPU. Där framgår också poängkrav (120, 90 eller 45 hp) samt preciserat innehåll för ämnena du kan/ska kombinera i din utbildning.

Utbildningen anordnas under förutsättning att det finns tillräckligt många behöriga sökande i respektive ämne och startar endast på höstterminen. Aktuell information om utbildningens uppläggning finns på www.su.se/lararutbildningar.

HT 2015 dag hel.

Kompletterande utbildning, inriktning mot förskola 60 hp

Utbildningen riktar sig till dig som har en lärarexamen (2001–2011 års lärarutbildning) avsedd för grundskolans tidigare år (F/1–3 eller F/1–6). Den syftar till en breddning av din tidigare lärarexamen för att också omfatta arbete i förskolan.

Utbildningen startar på höstterminer och genomförs på halvfart under två år. Tillsammans med din tidigare lärarexamen motsvarar den kraven för en lärarexamen med inriktning mot förskolan och kan därför användas för att söka förskollärarlegitimation.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Lärarexamen 140 p/210 hp/240 hp avsedd för grundskolans tidigare år (F/1–3 eller F/1–6).

HT 2015 dag/kväll del.

Speciallärarprogrammet 90 hp

Speciallärarprogrammet syftar till en professionell och akademisk kompetens. Varje kurs planeras utifrån dubbla progressioner: en som relaterar till ämnet/området och en som relaterar till vetenskaplighet.

Didaktiska och vetenskapliga moment integreras med det stoff som kursen behandlar. Inom kurserna sker en fördjupning inom kunskapsområdet specialpedagogik med fokus på någon av inriktningarna:

- Dövhet eller hörselskada
- Matematikutveckling
- Språk-, skriv- och läsutveckling
- Synskada
- Utvecklingsstörning

Vetenskapsteori och forskningsmetod finns som en röd tråd genom hela utbildningen. Verksamhetsförlagd utbildning i form av fältstudier genomförs i samarbete med företrädare för relevanta pedagogiska verksamheter på fältet.

Specialisering mot matematikutveckling

Utbildningen syftar till att med fördjupade didaktiska kunskaper i matematikutveckling kunna analysera olika elevers utvecklingsmöjligheter i olika lärmiljöer. Det innebär arbete i olika pedagogiska verksamheter och i olika åldersgrupper från förskoleklass till vuxenutbildning. Utbildningens inriktning är en yrkeskompetens som bland annat innefattar:

- en förmåga att inom det specialpedagogiska området göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter med särskilt beaktande av de mänskliga rättigheterna;
- en fördjupad kunskap om barns språk- och begreppsutveckling;
- en fördjupad kunskap om elevers lärande och matematikutveckling samt goda kunskaper om bedömningsfrågor och betygssättning;
- en förmåga att kritiskt granska och tillämpa metoder för att bedöma barns och elevers matematikutveckling;
- en förmåga till ett individanpassat arbetssätt för barn och elever i behov av särskilt stöd.

Utbildningen leder till speciallärarexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Avlagd grundlärarexamen, ämneslärarexamen, yrkeslärarexamen, förskollärarexamen eller motsvarande äldre examen.

För specialisering mot matematikutveckling ska tidigare avlagd examen omfatta ämnesstudier i matematik eller inom kunskapsområdet matematikutveckling. Om examen inte omfattar nämnda ämnesstudier, krävs istället att studenten har kompletterat sin utbildning med motsvarande kunskaper. Dessutom krävs efter avlagd examen minst tre års yrkeserfarenhet av lärartjänstgöring på minst halvtid inom läroämnesområdet. Språkkrav: Svenska B och Engelska A.

HT 2015 dag del distans.

Specialisering mot dövhet eller hörselskada

Speciallärarprogram, specialisering mot dövhet eller hörselskada, är en påbyggnadsutbildning för verksamma lärare och pedagoger som leder till speciallärarexamen. Utbildningen syftar till att med fördjupade didaktiska kunskaper inom området barn och elever med dövhet eller hörselskada och deras allsidiga kunskapsutveckling kunna analysera olika elevers utvecklingsmöjligheter i olika lärmiljöer. Det innebär arbete i olika pedagogiska verksamheter och i olika åldersgrupper från förskoleklass till vuxenutbildning. Utbildningens inriktning är en yrkeskompetens som bl.a. innefattar:

- en förmåga att inom det specialpedagogiska området göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter med särskilt beaktande av de mänskliga rättigheterna;
- en fördjupad kunskap om barns och elevers språk- och begreppsutveckling;
- en fördjupad kunskap om barns och elevers lärande och kunskapsutveckling samt om bedömningsfrågor och betygssättning;
- en förmåga att kritiskt granska och tillämpa pedagogiska metoder för att kartlägga och analysera barns och elevers lärandesvårigheter i olika lärmiljöer;
- en förmåga till ett individanpassat arbetssätt för barn och elever i behov av särskilt stöd.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Avlagd grundläraexamen, ämnesläraexamen, yrkesläraexamen, förskolläraexamen eller motsvarande äldre examen. För specialisering mot dövhet eller hörselskada krävs efter tidigare avlagd examen minst tre års yrkeserfarenhet av lärartjänstgöring, omfattande minst halvtid. Språkkrav: Svenska B och Engelska A.
HT 2015 dag del distans.

Specialisering mot utvecklingsstörning

Utbildningen syftar till att med fördjupade didaktiska kunskaper inom området barn och elever med utvecklingsstörning och deras allsidiga kunskapsutveckling kunna analysera elevers utvecklingsmöjligheter i olika lärmiljöer. Det innebär arbete i olika pedagogiska verksamheter och i olika åldersgrupper från förskoleklass till vuxenutbildning. Utbildningens inriktning är en yrkeskompetens som bland annat innefattar:

- en förmåga att inom det specialpedagogiska området göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter med särskilt beaktande av de mänskliga rättigheterna;

- en fördjupad kunskap om barns och elevers språk- och begreppsutveckling;
- en fördjupad kunskap om barns och elevers lärande och kunskapsutveckling samt om bedömningsfrågor och betygssättning;
- en förmåga att kritiskt granska och tillämpa pedagogiska metoder för att kartlägga och analysera barns och elevers lärandesvårigheter i olika lärmiljöer;
- en förmåga till ett individanpassat arbetssätt för barn och elever i behov av särskilt stöd.

Utbildningen leder till specialläraexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Avlagd grundläraexamen, ämnesläraexamen, yrkesläraexamen, förskolläraexamen eller motsvarande äldre examen. För specialisering mot utvecklingsstörning krävs efter tidigare avlagd examen minst tre års yrkeserfarenhet av lärartjänstgöring, omfattande minst halvtid. Språkkrav: Svenska B och Engelska A.

HT 2015 dag del distans.

Specialisering mot språk-, skriv- och läsutveckling

Utbildningen syftar till att med fördjupade didaktiska kunskaper i språk, skriv-, och läsutveckling kunna analysera olika elevers utvecklingsmöjligheter i olika lärmiljöer. Det innebär arbete i olika pedagogiska verksamheter och i olika åldersgrupper från förskoleklass till vuxenutbildning.

Utbildningen leder till specialläraexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Avlagd grundläraexamen, ämnesläraexamen, yrkesläraexamen, förskolläraexamen eller motsvarande äldre examen. För specialisering mot språk-, skriv- och läsutveckling ska tidigare avlagd examen omfatta ämnesstudier i svenska eller inom kunskapsområdet språk-, skriv- och läsutveckling.

Om examen inte omfattar nämnda ämnesstudier, krävs istället att studenten har kompletterat sin utbildning med motsvarande kunskaper. Dessutom krävs efter avlagd examen minst tre års yrkeserfarenhet av lärartjänstgöring på minst halvtid inom ämnesområdet. Språkkrav: Svenska B och Engelska A.

HT 2015 dag hel. **HT 2015** dag del distans.

VT 2016 dag del distans.

Specialpedagogprogrammet 90 hp

Specialpedagogiska programmet på avancerad nivå är en påbyggnadsutbildning för verksamma lärare/pedagoger. Utbildningen leder till en professionell och en akademisk kompetens. Det innebär att varje kurs planeras utifrån dubbla progressioner, en som relaterar till ämnet/området och en som relaterar till vetenskaplighet. Genom utbildningen utvecklas kvalificerade kunskaper om olika förhållanden i samhälle, skola och på individnivå som riskerar att leda till svårigheter i lärandet. Genom fördjupade studier om sociala samspeletsprocesser, ledarskap, samverkan och pedagogisk utveckling kompletterar

du din läraexamen och skaffar dig förutsättningar för yrkesutövning som specialpedagog. Specialpedagogen ska arbeta tillsammans med personal och ledning och bidra till utveckling av det inre pedagogiska arbetet. Syftet är att skapa goda lärmiljöer för barn och elevers utveckling, lärande, delaktighet och för att de barn och elever som har särskilda stödbehov får den hjälp och det stöd som de behöver. Vetenskapsteori och forskningsmetod finns som en röd tråd genom hela utbildningen. Verksamhetsförlagd utbildning i form av fältstudier genomförs i samarbete med företrädare för relevanta pedagogiska

verksamheter på fältet. Se institutionens webbplats för mer information om utbildningen, förkunskapskrav samt när och hur du söker den:
www.specped.su.se/specialpedagog

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Avlagd grundläraexamen, ämnesläraexamen, yrkesläraexamen, förskolläraexamen eller motsvarande äldre examen samt minst tre års yrkeserfarenhet som lärare på minst halvtid efter examen. Dessutom språkkrav: Svenska B och Engelska A.

HT 2015 dag hel distans. **HT 2015** dag del distans.

Yrkesläraprogrammet 90 hp

Utbildningen vänder sig till dig som har arbetserfarenhet och vill utbilda gymnasieelever/vuxna inom ditt yrkesfält. Som yrkeslärare hjälper du eleverna att utveckla en yrkeskompetens och bli anställningsbara i sitt yrke.

Stockholms universitet erbjuder två olika inriktningar på yrkesläraprogrammet: Yrkeslärare samt Yrkeslärare med inriktning vård- och omsorgslärare. Utbildningen startar varje vår- och hösttermin. Den ges i modifierad distansform där campusförlagda träffar blandas med självstudier. Du väljer om du vill läsa på hel- eller halvfart.

Utbildningen leder till en yrkesläraexamen med behörighet att undervisa i ett eller flera yrkesämnen. Som yrkeslärare kan du undervisa på gymnasieskolans program eller på Komvux, men en arbetsmarknad finns även på folkhögskolor, yrkeshögskolan eller studieförbund. Det råder brist på yrkeslärare och rekryteringsbehovet beräknas vara fortsatt stort under en lång period framöver.

Inriktning Yrkeslärare

Utbildningen vänder sig till dig som har yrkeskunskaper inom följande ämnen som finns på övriga gymnasieskolans yrkesprogram:

- Barn och fritid
- Bygg och anläggning
- El och energi
- Fordon och transport
- Handel och administration
- Hantverk (till exempel frisör och florist)
- Hotell och turist
- Industri teknik
- Naturbruk
- Restaurang och livsmedel
- VVS och fastighet.

Yrkesläraprogrammet består av utbildningsvetenskaplig kärna med inriktning mot yrkespedagogik och arbetsliv motsvarande 60 hp, samt verksamhetsförlagd utbildning 30 hp förlagd till skolor med yrkesprogram. Programmet ges på hel- eller halvfart och genomförs som campusförlagda träffar, nätbaserad undervisning samt VFU-skolor. Utbildningen leder till en läraexamen med behörighet att undervisa i yrkesämnen på gymnasieskolans yrkesprogram, komvux, folkhögskola, yrkeshögskola eller inom olika studieförbund. Det råder stor brist på utbildade yrkeslärare och rekryteringsbehovet beräknas vara stort de närmaste tio åren.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: kvalificerade och relevanta yrkeskunskaper inom några av gymnasieskolans yrkesämnen. Mer information finns på www.edu.su.se
HT 2015 dag hel distans. **HT 2015** dag del distans.
VT 2016 dag hel distans. **VT 2016** dag del distans.

Inriktning Vård- och omsorgslärare

Utbildningen vänder sig till dig som har gedigna yrkeskunskaper från vård eller omsorgssektorn och som vill förmedla dessa till elever som läser på vård- och omsorgsprogrammet. Utbildningen omfattar 60 hp teoretiska kurser och 30 hp verksamhetsförlagd utbildning på en skola. Du läser kurser i vård- och omsorgsämnenas didaktik, specialpedagogik, teorier om lärande, utbildningens historia, skolans sociala relationer och etik och skoljuridik. Den verksamhetsförlagda utbildningen gör du på en skola i din hemort. Utbildningen ges i distansform där campusförlagda träffar blandas med nätbaserad undervisning och självstudier. Utbildningen leder till en läraexamen med behörighet att undervisa i yrkesämnen på gymnasieskolans yrkesprogram, komvux, folkhögskola, yrkeshögskola eller inom olika studieförbund.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: kvalificerade och relevanta yrkeskunskaper inom några av gymnasieskolans yrkesämnen. Mer information finns på www.edu.su.se

HT 2015 dag hel distans. **HT 2015** dag del distans.

VT 2016 dag hel distans. **VT 2016** dag del distans.

Ämneslärarprogrammet 270–330 hp

Du som vill arbeta som lärare i grundskolans årskurs 7–9 eller gymnasieskolan studerar till ämneslärare. Då undervisar du i skolämnen på ett djupare plan och hjälper eleverna att förbereda sig inför vuxenlivet.

Skolan har ett stort behov av kunniga ämneslärare. Efterfrågan kan variera regionalt och utifrån det ämnesområde du väljer. Just nu är behovet av ämneslärare i svenska som andraspråk, moderna språk, matematik, naturvetenskapliga ämnen och teknik extra stort.

Ämneslärarprogrammet har två inriktningar: mot arbete i grundskolans årskurs 7–9 och mot arbete i gymnasieskolan. Du väljer mellan ett antal ämneskombinationer inom områdena språk, humaniora, samhällsvetenskap samt matematik, naturvetenskap och teknik.

Efter avslutad utbildning får du en ämneslärarexamen på avancerad nivå. Väljer du att läsa till ämneslärare i matematik, naturvetenskapliga ämnen och teknik får du dessutom en kandidatexamen inom ditt huvudområde och en masterexamen i ämnesdidaktik.

Det finns flera vägar till ämneslärarexamen. Kommer du direkt från gymnasieskolan kan du välja en av ämneslärarprogrammets två inriktningar. Har du däremot studerat på universitet/högskola och införskaffat dig tillräckligt många hp i två skolämnen kan du ansöka till Kompletterande pedagogisk utbildning.

Inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7–9 270 hp eller 300 hp

Utbildningen vänder sig till dig som vill arbeta som lärare i grundskolans årskurs 7–9. Den ger dig goda kunskaper inom tre ämnen samt den pedagogiska och didaktiska kompetens du behöver som ämneslärare.

Utbildningen startar varje hösttermin. Du väljer mellan ett antal ämneskombinationer inom områdena språk, humaniora, samhällsvetenskap samt matematik, naturvetenskap och teknik. I utbildningen ingår verksamhetsförlagd utbildning (VFU), som genomförs på en skola.

Efter avslutad utbildning får du en ämneslärarexamen på avancerad nivå. Väljer du att läsa till ämneslärare i matematik, naturvetenskapliga ämnen och teknik får du dessutom en kandidatexamen inom ditt huvudområde och en masterexamen i ämnesdidaktik.

Skolan har ett stort behov av kunniga ämneslärare, men efterfrågan varierar regionalt och utifrån det ämnesområde du väljer. Ämneslärare i svenska som andraspråk, moderna språk, matematik, naturvetenskapliga ämnen och teknik kommer dock att behövas under en lång period framöver.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Du har ett antal ämneskombinationer att välja mellan. Mer information om aktuella ämneskombinationer samt behörighetskrav hittar du på www.su.se/lararutbildningar
HT 2015 dag hel.

Ämneslärarprogrammet med inriktning mot arbete i gymnasieskolan 300 hp eller 330 hp

Utbildningen vänder sig till dig som vill arbeta som lärare i gymnasieskolan och i vissa fall även i vuxenutbildning. Det ger dig goda kunskaper inom två ämnen samt den pedagogiska och didaktiska kompetens du behöver som lärare.

Utbildningen startar en eller två gånger om året beroende på ditt första ämne. Du väljer mellan ett antal ämneskombinationer inom områdena språk, humaniora, samhällsvetenskap samt matematik, naturvetenskap och teknik. I utbildningen ingår verksamhetsförlagd utbildning (VFU), som genomförs på en skola.

Efter avslutad utbildning får du en ämneslärarexamen på avancerad nivå. Väljer du att läsa till ämneslärare i matematik, naturvetenskapliga ämnen och teknik får du dessutom en kandidatexamen inom ditt huvudområde och en masterexamen i ämnesdidaktik.

Skolan har ett stort behov av kunniga ämneslärare, men efterfrågan varierar regionalt och utifrån det ämnesområde du väljer. Ämneslärare i svenska som andraspråk, moderna språk, matematik, naturvetenskapliga ämnen och teknik kommer dock att behövas under en lång period framöver.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Du har ett antal ämneskombinationer att välja mellan. Mer information om aktuella ämneskombinationer samt behörighetskrav hittar du på www.su.se/lararutbildningar
HT 2015 dag hel. VT 2016 dag hel.

Fortbildning

Stockholms universitet erbjuder många möjligheter till fortbildning för lärare, förskollärare och andra med anknytning till skola och förskola. Du kan fortbilda dig genom att delta i särskilda satsningar eller genom att läsa fristående kurser. Vårt kursutbud utvecklas kontinuerligt bland annat utifrån de reformer och beslut som rör skolans värld.

Förskolelyftet

Förskolelyftet riktar sig till förskollärare, förskolechefer/biträdande förskolechefer, barnskötare samt annan pedagogisk personal som är anställd i förskolan. Förskolelyftet inriktar sig mot fem områden: naturvetenskap och teknik, flerspråkighet och interkulturalitet, specialpedagogik (språk), matematik- och kommunikationsutveckling, pedagogisk dokumentation/systematiskt kvalitetsarbete samt pedagogiskt ledarskap kopplat till utveckling av förskolans kvalitet.

Förskolelyftet vid Stockholms universitet erbjuder ett kursutbud av Skolverkets speciellt utvalda kurser. Stockholms universitets kursutbud presenteras på: www.su.se/forskolelyftet

Behörighetskrav specificeras för varje enskild kurs inom Förskolelyftet, men gemensamt för samtliga kurser är att deltagare i Förskolelyftet måste vara anställda i förskolan samt att huvudmannen gett sitt godkännande för deltagande i aktuell fortbildningskurs.
HT 2015 dag, deltid.

Läraryftet

Läraryftet erbjuder kurser för utökad behörighet i ämnen/årskurser/skolformer. Läraryftets målgrupper är lärare med behörighetsgivande lärarexamen, fritidspedagoger med examen inriktad mot fritidshem eller mot förskola och fritidshem. Ytterligare en målgrupp är lärare som saknar behörighetsgivande examen och som undervisar i fristående skola med waldorfpedagogisk inriktning. Denna lärarkategori kan läsa ämneskurser, men dessa leder inte till behörighet i ämnen, årskurser eller skolformer. Ännu en målgrupp är obehöriga lärare i grundsärskolan, gymnasiesärskolan eller särskild undervisning för vuxna som inom ramen för Läraryftet kan läsa hela eller delar av en speciallärarutbildning som leder till speciallärarexamen med specialisering mot utvecklingsstörning.

Satsningen har en tydlig koppling till läraryftlegitimationen. Läraryftet vid Stockholms universitet erbjuder varje termin ett kursutbud av Skolverkets speciellt utvalda kurser. Som beslutsfattande myndighet i legitimationsärenden kan Skolverket garantera att Läraryftets kurser leder till utökad behörighet.

Stockholms universitets kursutbud presenteras på: www.su.se/lararyftet
HT 2015 dag/kväll (i huvudsak dagtid), deltid.
VT 2016 dag/kväll (i huvudsak dagtid), deltid.

VAL-projektet – vidareutbildning av lärare som saknar lärarexamen

VAL är en vidareutbildning för erfarna obehöriga lärare och förskollärare. Det är ett speciellt regeringsuppdrag som bland annat ges vid Stockholms universitet. Efter ansökan och antagning till VAL får du komplettera dina studier enligt en individuell studiegång som leder till lärarexamen/förskollärarexamen mot förskolan, grundskolan eller gymnasieskolan. Mer information och ansökningshandlingar hittar du på www.su.se/val
HT 2015 dag, heltid/deltid. VT 2016 dag, heltid/deltid.

ULV-projektet – utländska lärares vidareutbildning

ULV är en kompletterande utbildning för dig som vill få en svensk lärarexamen eller behörighet. Den varierar i längd beroende på din tidigare utbildning och yrkeserfarenhet och kan som mest omfatta 120 hp. ULV-projektet är ett regeringsuppdrag till Stockholms universitet och fem andra lärosäten i Sverige.

För att vara behörig att söka till ULV-projektet ska du:
– ha en lärarexamen från ett annat land än Sverige.
Utbildningen ska vara minst tvåårig på eftergymnasial nivå.
– ha Svenska B/Svenska 3 eller motsvarande.
– ha högst 120 hp kvar till en svensk lärarexamen.
Mer information och ansökningshandlingar hittar du på www.su.se/ulv
HT 2015 dag, deltid. VT 2016 dag, deltid.

Legitimation för lärare och förskollärare – vägar till behörighet vid Stockholms universitet

Från den 1 december 2013 måste förskollärare och lärare som byter tjänst ha en legitimation för att få undervisa och sätta betyg. Efter den 1 juli 2015 gäller kravet på legitimation fullt ut för alla.

Legitimationen visar vilken behörighet en lärare eller förskollärare har, alltså i vilka skolformer, årskurser och ämnen som personen får undervisa och sätta betyg. För att få legitimation ska läraren eller förskolläraren ha examensbevis från en utbildning som ger behörighet för arbetet. En lärare som fått legitimation kan senare komplettera den med nya behörigheter efter universitets- eller högskolestudier.

Ansökan om legitimation och utökad behörighet sker hos Skolverket.

Vid Stockholms universitet kan vi erbjuda lärare och förskollärare flera vägar till den behörighet som krävs. Vilken väg som passar dig beror främst på vad du har för utbildning i grunden och vilken behörighet du vill uppnå.

För mer information om vägar till behörighet vid Stockholms universitet besök www.su.se/lararlegitimation

För mer information om läraryftlegitimation besök www.skolverket.se

Naturvetenskap

Naturvetare och matematiker världen över arbetar med framtiden. Det kan handla om att göra mer tillförlitliga väderprognoser, utveckla läkemedel, förbättra miljön eller skapa hälsosammare livsmedelsprodukter.

Vid Stockholms universitets naturvetenskapliga fakultet är banden mellan forskning och undervisning starka och som student får du tillgång till de senaste forskningsrönen direkt i undervisningen. Detta ger dig ett kunnande som är efterfrågat och attraktivt på arbetsmarknaden.

Varför valde du att läsa geologi?

När jag började plugga så visste jag egentligen inte vad jag skulle hitta på. Jag sökte lite olika utbildningar men fastnade för geologin eftersom jag tänkte att det skulle vara en intressant tillämpning för kemi och fysik, som jag uppskattade under gymnasiet, och mindre biologi som jag inte varit så förtjust i.

Vad är det bästa med att plugga i Stockholm?

Själva staden! Jag tror att den personliga upplevelsen av Stockholm varierar mycket i hur och var man bor och hur bra man trivs i städer överhuvudtaget. Om man tycker om att springa som jag gör så är Stockholm en bra stad för det. Sen är tunnelbanan, som förseningar och rusningstider till trots är ett utmärkt sätt att ta sig fram på, en klar fördel.

Vad är ditt bästa tips till en ny student?

Om du är nyinflyttad och det finns någon inspark som innefattar ditt program – häng på! Det är ett jättebra sätt att träffa många människor som du annars aldrig skulle ha träffat som ny i stan. Vad gäller själva studierna så rekommenderar jag att ta dem på allvar – var strukturerad med dina studierutiner. Att ligga i framkant med studielitteratur och liknande är ett effektivt sätt att ha koll på läget redan från början, och det minskar ofta också arbetsbördan längre fram.

JOHANNES WEST
Geologi



YRKESPROGRAM

Sjukhusfysikerprogrammet 300 hp

Fysikum www.fysik.su.se

I mer än hundra år har strålning använts inom sjukvården både för att diagnostisera och behandla sjukdomar. Tidigt insåg man betydelsen av samarbete mellan läkare och fysiker. Detta har medfört att sjukhusfysiker numera är ett legitimationsyrke. För att erhålla legitimation från Socialstyrelsen krävs en sjukhusfysikerexamen motsvarande en masterexamen. En sjukhusfysiker är sjukvårdens expert inom strålbehandling och diagnostiska metoder, som röntgen, nuklearmedicin och magnetresonanstomografi. Förutom direkta arbetsuppgifter kopplade till den dagliga sjukvården med undersökning och behandling

av patienter, deltar sjukhusfysikern i forsknings- och utvecklingsprojekt, ofta tillsammans med läkare. En viktig arbetsuppgift är också att medverka vid utbildning om strålning för andra yrkeskategorier som läkare och sjuksköterskor. Utbildningen är upplagd så att de två första åren samläses med Kandidatprogrammet i fysik där grundläggande kunskaper i matematik och fysik erhålles. Det tredje året studerar man hur strålning uppkommer, absorberas och hur den kan mätas. Under de fjärde och femte åren inriktas utbildningen mer mot de medicinska tillämpningarna och både strålbehandling och diagnostiska metoder studeras ingående,

varvid en del av utbildningen är praktik förlagd på en sjukhusfysikavdelning. Utbildningen avslutas med ett examensarbete. För dig som inte vill arbeta som sjukhusfysiker finns stora möjligheter att arbeta med exempelvis strålskyddsfrågor eller vid något medicinskt företag, varav flera är etablerade i regionen Stockholm-Uppsala. Efter avslutad grundutbildning finns möjligheter till fortsatt forskarutbildning.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Biologi A, Fysik B, Kemi B och Matematik E eller Biologi 1, Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 10 eller A10).

HT 2015 dag hel.

KANDIDATPROGRAM

Kandidatprogram i astronomi 180 hp

Institutionen för astronomi www.astro.su.se

Hur föds en stjärna? Kan man observera svarta hål? Vilket stöd finns det för Big Bang? Som astronom studerar du de fysikaliska processerna i universum, från vårt eget solsystem till universums storskaliga struktur. Det nya kandidatprogrammet i astronomi ger dig en god grundutbildning i fysik, med tonvikt på rymdens fenomen.

De första två åren av programmet består i huvudsak av ett basblock med grundläggande kurser i fysik och matematik. Det läses gemensamt med

kandidatprogrammen i fysik och meteorologi. Det tredje året består av både fysik- och astronomikurser, och avslutas med ett självständigt arbete.

Kandidatprogrammet i astronomi ger dig den bästa förberedelsen för vidare studier inom astronomi.

Det har också visat sig att utexaminerade studenter i astronomi står sig väl i konkurrensen på den övriga arbetsmarknaden och arbetar inom många skiftande områden. Förutom kunskaper i fysik, matematik och

astronomi, ger utbildningen även goda färdigheter i t.ex. programmering, datasimuleringar och bildbehandling – framför allt om du fortsätter på Masterprogrammet – vilket gör den attraktiv inom bl.a. databranschen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Fysik B, Kemi A och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 1 och Matematik 4 (områdesbehörighet 8 eller A9)

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i biogeovetenskap 180 hp

Institutionen för naturgeografi www.natgeo.su.se

Programmet är en treårig utbildning på grundnivå som leder fram till en kandidatexamen i biogeovetenskap. Du studerar kurser i biologi och geovetenskap som varvas. Programmets särmarke är den integrerade utbildningen mellan geovetenskap och biologiska ämnen. Inom biologi studerar du bland annat faunistik, floristik och ekologi och inom geovetenskap geologi, geomorfologi, hydrologi och klimatologi. Under utbildningen får du använda dig av olika medel som geografiska informationssystem, för att studera och analysera landskap och landskapsförändringar.

En stor del av studierna består av exkursioner till och fältkurser i olika delar av Sverige. Deltagande

i fältkurser och exkursioner är alltid obligatoriskt. Fältundervisningen är ofta förlagd till sommardag, men kompensationsledighet ges under vinterhalvåret. Ett viktigt syfte med utbildningen är att kunna tillämpa biogeovetenskapliga kunskaper på praktiska miljöproblem. Studierna avslutas därför med en miljövärds kurs för biogeovetare följt av ett självständigt arbete i biogeovetenskap.

Kunskap inom biogeovetenskap är viktigt när man arbetar med samhällsplanering, naturresursutnyttjande och miljöövervakning. Biogeovetare arbetar främst inom miljömyndigheter på olika nivåer: Miljödepartementet, Naturvårdsverket, Skogsstyrelsen,

Jordbruksverket, länsstyrelserna och kommunerna. Andra arbetsområden finns inom den privata sektorn där biogeovetare kan arbeta som rådgivare och konsult. Inom ideella miljöorganisationer finns många arbetsuppgifter som passar en biogeovetare. Som biogeovetare kan du även fortsätta med forskning inom miljö- och resursrelaterade ämnen på universitet och högskolor.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik C och Naturkunskap B eller Matematik 2a alt 2b alt 2c och Naturkunskap 2 (Områdesbehörighet 3 eller A14 med undantag för Samhällskunskap 1b alt 1a1+1a2)

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i biologi 180 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Kandidatprogrammet i biologi vid Stockholms universitet ger en mycket bred och användbar kunskap. Programmet består av en inledande termin biologi, därefter en termin kemi som följs av två terminer obligatoriska biologistudier. Biologikurserna ger teoretiska och praktiska kunskaper inom biologins alla områden. De flesta kurserna varvar teori med praktiska övningar i form av laborationer och fältarbeten. Vissa kurser går under sommaren. Under det sista året ska du fördjupa dig inom någon del av biologin, t.ex. inom genetik, botanik, etologi, toxikologi etc. Det går även att bredda utbildningen under en termin genom att läsa t.ex. mer

kemi – eller varför inte juridik, ekonomi eller något annat icke naturvetenskapligt ämne. Programmet ger också en utmärkt grund för att fortsätta dina studier på något av de nio masterprogram inom biologi som ges vid Stockholms Universitet.

Utbildningen ger en mycket bred och användbar kunskap och öppnar vägen till många olika och spännande arbeten inom t.ex. miljövärd, bioteknik, läkemedels- och livsmedelsindustri. Studierna kan även leda dig in på mer tvärvetenskapliga områden av arbetsmarknaden som t.ex.: energiförsörjning, hållbar utveckling, miljöteknik och samhällsplanering. Det är

också vanligt att biologer utbildade vid Stockholms universitet arbetar som forskare inom olika områden eller med undervisning på både grundskole-, gymnasie- och högskolenivå. Biologer återfinns även inom mediavärlden som vetenskapsjournalister eller som miljökonsulter med uppdragsgivare från näringsliv och offentlig sektor. Många biologer arbetar också som utredare på kommuner, landsting eller på statliga myndigheter.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Biologi B, Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Biologi 2, Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i biomatematik och beräkningsbiologi 180 hp

Matematiska institutionen www.math.su.se

Hösten 2000 slutfördes kartläggningen av människans arvs massa, en av århundradets stora vetenskapliga bragder. Ändå är detta bara början: nu när vi har koden måste vi lära oss att tyda den. Med avancerade matematiska, statistiska och datalogiska hjälpmedel kan forskarna studera genernas funktion och hur de samverkar med varandra. Andra exempel på att matematik, statistik och datalogi blir allt viktigare inom biologi och medicin är modellering av hur genetiskt betingade sjukdomar ärvs inom familjer, och bestämning av biomolekyler tredimensionella struktur. Denna utveckling spås av många fortsätta

och resultera i att biologi och medicin blir de områden inom vilka den tillämpade matematiken utvecklas mest under vårt århundrade. Programmet vänder sig till dig som vill förstå de molekylärbio-logiska och evolutionära processerna och tillämpa ditt matematiska kunnande på dem. Du börjar med att läsa ett basblock på 120 hp, som ger grunderna i de fem huvudämnena. Därefter följer en valfri del på 60 hp, då det finns möjlighet att läsa specialiserade kurser som kan handla om t.ex. bioinformatik, dynamiska system och neurobiologi. I den valfria delen ingår också ett självständigt arbete på 15 hp, där du får möjlighet att

tillämpa dina matematiska kunskaper på ett problem inom biovetenskaperna. Utbildningen avslutas med kandidatexamen i matematiska vetenskaper med inriktning mot matematik eller matematisk statistik. Ytterligare uppgifter lämnas av studievägledaren på Matematiska institutionen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Biologi A, Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Biologi 1, Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13 med undantag för Biologi B eller Biologi 2).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i datalogi – datavetenskap för naturvetare 180 hp

Numerisk analys och datalogi (Nada) www.nada.su.se

För dig med naturvetenskaplig bakgrund från gymnasium, komvux eller naturvetenskapligt/tekniskt basår.

Datalogi är vetenskapen om och konsten att skriva effektiva, korrekta och användarvänliga program för datorer. Detta innebär att man sysslar med alla typer av datorrelaterade problem och samarbetar med många andra ämnesområden som kräver avancerad problemlösning. Som datalog får du därmed god insikt i ett flertal discipliner.

I IT-samhället finns ett stort behov av personer med mycket goda kunskaper i datalogi, och datalogernas utbildning med en kombination av teori och praktik gör dem väl anpassade för detta. Därför hittar man

dataloger inom alla sektorer på arbetsmarknaden; du kan arbeta med utveckling och konsultverksamhet inom såväl den privata som den offentliga sektorn. Forskning och utbildning, inom både industri och universitet/högskola, är också en del av din arbetsmarknad. Dataloger utgör även en allt viktigare resurs för helt nya arbetsuppgifter i kunskaps- och informations-samhället.

På kandidatprogrammet i datalogi – datavetenskap för naturvetare koncentreras studierna på grundläggande datalogi och matematik med inslag av beräkningsteknik, och inkluderar många praktiska övningar i grupp eller enskilt. Även olika programmeringspa-

radigm, databashantering, mjukvarukonstruktion och användargränssnitt ingår, vilket öppnar vägar till åtskilliga spännande verksamheter. Viss frihet finns för personliga kursval som ger breddning, eller ytterligare fördjupning inom datalogin, t.ex. som en förberedelse för masternivån.

Se även www.nada.kth.se/student-info/svl-su/dak/
SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Fysik A och Matematik D eller Fysik 1a och Matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9 med undantag för Fysik B och Kemi A eller Fysik 2 och Kemi 1).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i fysik 180 hp

Fysikum www.fysik.su.se

Du som vill veta hur världen fungerar på såväl mikro- som makronivå och få insikt om fysikens roll i samhället skall gå kandidatprogrammet i fysik. De inledande två åren på programmet ägnas i huvudsak åt grundläggande kurser i matematik och fysik. Under tredje året läses flera kurser inom den moderna fysikens olika delområden, alternativt kan du välja att rikta in dig mot biofysik eller miljövetenskap. Utbildningen avslutas med ett självständigt arbete.

Kandidatprogrammet ger dig tillgång till en bred arbetsmarknad utanför universitetet t.ex. utvecklings- och forskningsarbete med fysikalisk-matematisk inriktning, utrednings- och planeringsarbete inom områden som energiförsörjning, strålning, framtidsforskning, miljö etc., information och utbildning inom industri och myndigheter samt gymnasie-lärare i matematik/fysik. Examen på kandidatprogrammet i fysik ger dig också en god grund för att läsa vidare på någon av de olika masterprogrammen i fysik, teoretisk fysik

eller beräkningsfysik. Masterprogrammen i sin tur kan leda vidare till en forskarutbildning i fysik.

Kurslitteraturen på kandidatprogrammet är till stor del på engelska. Ytterligare uppgifter om fysikstudier kan du få av studievägledaren vid Fysikum, se också www.fysik.su.se/utbildningsportal/program/kandidat/.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Fysik B, Kemi A och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 1 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9)

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i geografi 180 hp

Institutionen för naturgeografi www.natgeo.su.se

Geografiutbildningen förenar naturvetenskaplig och samhällsvetenskaplig kunskap med fokus på frågor om miljöförändring och människans livsvillkor lokalt och globalt. Programmet är en treårig utbildning som leder fram till kandidatexamen i geografi. De tre första terminerna följer de obligatoriska kurser som ger dig goda grunder i ämnet. Efterföljande terminer läser du kurser du väljer själv. Du kan välja en praktikperiod på fem veckor då du arbetar på ett företag som använder geografisk kompetens. Utbildningen innehåller utöver ämnesteorier ett stort inslag av tillämpningar i form av fältarbeten och övningar. Fältkurser genomförs i

Sverige och utomlands. En praktisk del av utbildningen innebär att du lär dig samla in, tolka och presentera information av olika slag med hjälp av tekniker som GIS, fjärranalys med satellit- och flygbilder, kartor, intervju-teknik och statistik. Som geograf har du bred kunskap med fokus på analys av olika samband mellan människa, samhällsutveckling, naturmiljö och jordens förändringsprocesser. Geografer arbetar med omvärldsförändringar som handlar om människans livsvillkor och gränsöverskridande miljöproblem såsom vattenfrågor, klimatförändringar, urbanisering, markanvändning, hälsa och resurskonflikter. Centralt

är frågor om hållbar utveckling och samhällets sårbarhet. Arbetsmarknaden för geografer är öppen över hela världen kopplat till miljöfrågor, samhällsplanering, resurshantering och riskanalys. Geografens förmåga till syntes och helhetsperspektiv har fått allt större efterfrågan inom affärsliv, internationell handel, turism och miljövärd.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Områdesbehörighet A6c - Engelska 6, Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1ab och Matematik 2a alt 2b alt 2c.

HT 2015 dag hel. **VT 2016** dag hel.

Kandidatprogram i geologi 180 hp

Institutionen för geologiska vetenskaper www.geo.su.se

Geologi är vetenskapen om Jorden – man studerar dess uppkomst och sammansättning, samt de processer som omformar jordskorpan och hur organismvärlden utvecklats. Utbildningen startar med grundläggande geologi där du får lära dig om storskaliga processer som plattetektonik, bergskedjebildning, vulkanism, jordbävningar, tsunami, men också om kolcykeln, mineral och bergarter. Du kommer också att få lära dig den geologiska tidsskalan, hur den är uppbyggd och dess storskaliga indelning liksom de stora dragen i Jorden organiska och oorganiska utveckling. År två

ligger tonvikten på tillämpningar och metoder, där du lär dig de verktyg du behöver för att kunna omsätta dina kunskaper i fält- eller laboratoriebaserade projekt. Det sista året fördjupar du dig inom något av institutionens forskningsområden eller väljer en mer tillämpad inriktning. Du avslutar programmet med ett självständigt arbete. För att få en så verklighetsanknuten utbildning som möjligt varvas de teoretiska studierna med exkursioner/fältstudier och laborationer. Som geolog har du en internationell arbetsmarknad att se fram mot. Idag är gruv- och prospekteringsföretag samt byggnads- och

anläggningsbranschen stora arbetsgivare, men geologer finns också inom gruv- och oljeindustrin, konsultfirmor, länsstyrelser, kommuner, universitet och andra statliga myndigheter.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13 med undantag för Biologi A+B eller Biologi 1+2).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i geovetenskap 180 hp

Institutionen för naturgeografi www.natgeo.su.se

Geovetenskap är läran om planeten jorden. Processer som verkar i berget, luften, vattnet och på jordens yta studeras med ett tidsperspektiv från millisekunder till hundratals miljoner år. Du som geovetare studerar också vårt föränderliga klimat, naturens kretslopp och hur olika processer påverkar det samhälle vi lever idag. Du lär dig att se samband i naturen och vad som händer när människan påverkar sin livsmiljö. Många geovetare arbetar med geografiska informationssystem, natur- och miljövård, miljöövervakning, samt naturresurs- och samhällsplanering inom t.ex. kommuner, länsstyrelser eller statliga myndigheter som Räddningsverket, Vägverket, Sveriges Geologiska

Undersökningar, Statens geotekniska institut, SMHI och Naturvårdsverket. Som geovetare är dina kunskaper viktiga vid anläggningsarbeten, miljöutredningar och geovetenskapliga riskanalyser. Du kan också komma att arbeta med globala miljöfrågor som rör klimatet, vattenförsörjning och naturkatastrofer eller prospektering av bergarter, mineral, malmer, olja, gas, grundvatten, torv och jordarter. Kandidatprogrammet i geovetenskap börjar med ett basår då du lär dig grunderna i de geovetenskapliga ämnena geologi, geokemi, marin geovetenskap, naturgeografi, kvartärgeologi och hydrologi. Du får chansen att konkretisera dina teoretiska kunskaper genom fältstudier och ex-

kursioner inom Sverige och utomlands. Det andra året ligger tonvikten på tillämpningar och metoder. Under denna tid får du fördjupa din teoretiska kunskaper och lära dig omsätta dessa i samhällsanknutna projekt. Det sista året fördjupar du dig inom något av de geovetenskapliga ämnena och avslutar programmet med ett självständigt arbete.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13 med undantag för Biologi A+B eller Biologi 1+2).

HT 2015 dag hel. **VT 2016** dag hel.

Kandidatprogram i geovetenskap, distansutbildning 180 hp

Institutionen för geologiska vetenskaper www.geo.su.se

Geovetenskap är ett tvärvetenskapligt ämne som omfattar geologi och naturgeografi. Ämnet handlar om planeten jorden (Tellus). Som geovetare studerar du hur jorden bildades för drygt 4,5 miljarder år sedan, hur jorden har förändrats och hur jorden kommer att förändras i framtiden. Du lär dig om mineral och bergarter, plattetektonik, hav och bergkedjors uppkomst, naturkatastrofer och naturresurser, biosfären, hydrosfären, landskapets och klimatets pågående utveckling samt geografiska informationssystem. I undervisningen framförs hur människan påverkar och påverkas av geosystemen i såväl ett lokalt som globalt perspektiv.

Som geovetare kan du arbeta med prospektering av naturresurser, natur- och miljövård, samhällsplanering, markundersökningar, miljöutredningar, geovetenskapliga riskanalyser, forskning och utveckling både i Sverige och utomlands. Du kan också arbeta med globala miljöfrågor som rör t.ex. klimat, vattenförsörjning och naturkatastrofer.

Kandidatprogrammet i geovetenskap, distans är en treårig utbildning som till minst 75 % (135 hp) ges i form av distanskurser som läses i egen takt utan obligatoriska träffar. De flesta av våra distanskurser kan påbörjas när som helst under året. I programmet ingår två intensiva kurser, på vardera 7,5 hp, i praktisk

geovetenskap som ges dels i form av laborationer och dels i form av fältarbete. Programmet avslutas med ett självständigt projektarbete på 15 hp eller 30 hp som till större delen kan göras på distans.

Utbildningen börjar med ett basår då du lär dig de teoretiska och praktiska grunderna i de geovetenskapliga ämnena geologi och naturgeografi.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13 med undantag för Biologi A+B eller Biologi 1+2).

HT 2015 distans dag hel. **VT 2016** distans dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Kandidatprogram i kemi 180 hp

Institutionen för material- och miljökemi www.mmk.su.se

Kemi är läran om materia och de förändringar den genomgår. Till kandidatprogrammet i kemi vid Stockholms universitet söker vi nu framtidens problemlösare, entreprenörer och upptäckare.

Vi söker dig som vill förstå din omvärld och erbjuder en gedigen utbildning med tydlig koppling till näringsliv och forskning.

Vi ger dig djupgående teoretiska kunskaper i kemins alla områden och stor vana vid laborativt arbete, men också färdigheter i kommunikation, projektledning och forskningsmetodik.

Under programmets gång kommer du att läsa kurser inom kemins olika områden, såsom organisk kemi, oorganisk kemi, fysikalisk kemi, biokemi, neurokemi, analytisk kemi. Dessutom ingår kurser i matematik,

databearbetning, forskningsmetodik, kommunikation och projektledning.

För att ge dig bästa möjliga förutsättningar för framtiden, kommer du att få arbeta praktiskt nära olika forskargrupper och även göra en praktikperiod på ett företag.

Kemistutbildningen avslutas med ett terminslångt forskningsprojekt, som genomförs på universitet eller ett företag, i Sverige eller utomlands.

Kemister behövs för att bedöma risker med nya kemikalier och material samt förklara hur världen fungerar. De kan skapa nya läkemedel och arbeta för en säkrare miljö.

Kemister upptäcker, skapar, sprider kunskap och räddar världen.

Vår utbildning ger dig gedigna kemikunskaper, förmåga att kommunicera det du gör och ger dig verktygen att analysera och lösa problem. Det är kunskap som behövs för att arbeta inom exempelvis kemisk industri, läkemedelsföretag, konsultbolag och statliga myndigheter.

Ansökan görs via antagning.se. Ytterligare information lämnas av studievägledaren i kemi 08-16 37 30, studiev@kol.su.se

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13 med undantag för Biologi A+B eller Biologi 1+2).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i marinbiologi 180 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Havet täcker 3/4 av jordens yta och omfattar allt från korallrev och djuphav till vår egen Östersjö och Västkust. I havet finner vi den största mångfalden av organismer och dess betydelse som födokälla för världens befolkning ökar idag, samtidigt som resurserna hotas av bl.a. överfiske och miljöförstöring.

Kandidatprogrammet ger dig god kunskap om de marina ekosystemen längs hela Sveriges kust, från brackvattnemiljöerna i Östersjön till våra mest marina miljöer på Västkusten. Du får också en god överblick över vilka miljöproblem vi har i Sverige och globalt samt hur man försöker lösa dem.

Under de två första åren läser du till allra största delen tillsammans med kandidatprogrammet i biologi

och då lär du dig de kemiska och biologiska grunderna. Under det tredje året sker en specialisering mot marina frågor där kurserna "Östersjöns miljöprojekt" och "Marinbiologi" är obligatoriska. Två längre fältkurser på Askölaboratoriet och på Tjärnö Marinbiologiska laboratorium ingår i utbildningen. Flera kurser går på sommaren vilket gör att programmet kan läsas på 2,5 år. Du kan sedan fritt välja ytterligare 15 hp mellan marina kurser t.ex. Akvatisk ekologi, Fisk- och fiskeribiologi, Ekotoxikologi, Tropisk vattenvård, eller någon icke-marin specialisering. Som avslutning gör du ett självständigt arbete i marinbiologi.

Som marinbiolog kommer du att kunna få jobb på t.ex. kommuner, länsstyrelser, naturvårdsverk eller

konsultföretag. Utbildningen kan också leda till jobb t.ex. som miljöinformatör, vetenskapsjournalist, eller lärare. Du kan också gå vidare till Masterprogrammet i marinbiologi med marinbiologisk forskning både nationellt och internationellt.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Biologi B, Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Biologi 2, Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i matematik 180 hp

Matematiska institutionen www.math.su.se

Matematiken är tillsammans med astronomin en av de äldsta vetenskaperna. Trots det är matematiken livaktigare än någonsin och stadd i ständig utveckling. Även om matematiken är en abstrakt vetenskap är den kanske den mest tillämpbara. Med hjälp av matematik kan man bestämma planetbanor, utföra riskbedömningar, beskriva befolkningstillväxten i världen eller återge temperaturförhållandena i söndagssteken.

Matematikutbildning är lämplig för verksamheter där avancerad matematisk metodik kommer till användning, t.ex. numeriska beräkningar inom teknik och naturvetenskap, utveckling av modeller för olika tillämpningar, sannolikhetskalkyler, statistiskt utred-

nings- och prognosarbete, arbete som försäkringsmatematiker eller olika typer av samhällsplanering. Personer med matematikinriktning kan arbeta med exempelvis prissättning inom finansbranschen, konstruktion av koder inom försvaret eller som logik-konsulter. Matematiska statistiker kan arbeta med riskanalys på försäkringsbolag och finansföretag, statistisk analys vid läkemedelsföretag och inom medicinsk forskning, sannolikhetsberäkningar och statistik inom telekommunikationsindustrin, metodutveckling inom offentlig statistikproduktion m.m.

Förutom en solid grund i matematik ger programmet en bredd mot tillämpade ämnen som matematisk

statistik, datalogi och numerisk beräkningsteknik. Programmet omfattar tre års heltidsstudier och består av en gemensam del om 105 hp och en inriktningsdel om 75 hp. Den gemensamma delen består av kurser i matematik, matematisk statistik, datalogi och beräkningsteknik. Inriktning görs efter tre terminer mot något av huvudområdena matematik eller matematisk statistik.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik D eller Matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9 med undantag för Fysik A+B och Kemi A eller Fysik 1+2 och Kemi 1).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i matematik och filosofi 180 hp

Matematiska institutionen www.math.su.se

Teoretisk filosofi studerar grundläggande frågor inom logik, vetenskapsteori, språkfilosofi, kunskaps-teori, medvetandefilosofi och metafysik. Den största överlappningen med matematik finns inom logik och språkfilosofi. Matematikens filosofi berör frågor inom flera av grenarna. De förmågor som utvecklas i studier i såväl filosofi som matematik är användbara inom alla områden som kräver abstrakt tänkande och analys av komplexa förhållanden. Inriktningen på logik är speciellt användbar i industrilogiska, beslutsteoretiska

och datalogiska tillämpningar. Utbildningen utgör en mycket god grund för många specialiseringar som är attraktiva på arbetsmarknaden. Industrilogiska tillämpningar används t.ex. inom organisationer som hanterar mycket komplexa trafikflöden. Besluts-teoretiska tillämpningar används i förberedelser för komplexa och långsiktiga beslut. Datalogiska tillämpningar är särskilt relevanta eftersom de ofta bygger på begreppsliga, logiska och matematiska analyser av ett informellt presenterat material. Programmet omfattar

tre års heltidsstudier och består av en gemensam del om 120 hp och en inriktningsdel om 60 hp. Den gemensamma delen består av kurser i matematik och teoretisk filosofi. Tredje året sker inriktning mot något av huvudområdena matematik eller teoretisk filosofi. **SÄRSKILD BEHÖRIGHET:** Matematik D eller Matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9 med undantag för Fysik A+B och Kemi A eller Fysik 1+2 och Kemi 1).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i meteorologi 180 hp

Meteorologiska institutionen (MISU) www.misu.su.se

Meteorologi är ett brett ämnesområde som innefattar både fysiska och kemiska processer i atmosfären. Programmet ger en bred utbildning i ämnet, främst baserad på fysik, men med inslag av atmosfärskemi och oceanografi. Meteorologer kan arbeta med t.ex. dagliga väderprognoser eller med jordens framtida klimat. Många meteorologer arbetar även med luftföroreningars inverkan på miljö och klimat. Inom meteorologin används stora numeriska modeller för att beskriva fysiska och kemiska processer i atmosfär och hav i kombination med avancerad mätteknik. Meteorologer kan specialisera sig mot modellutveckling och hantera stora komplicerade datorberäkningar,

eller mot experimentell verksamhet och exempelvis arbeta med satellitbaserad fjärranalys.

Programmets första två år är gemensamma med fysikprogrammet där grundläggande fysik och matematik studeras. Under tredje året tillämpas dessa kunskaper på atmosfären för att förklara hur bl.a. moln och nederbörd bildas och villkoren för utveckling av cykloner (lågtryck) och fronter. Vidare studeras de atmosfäriska rörelser som omfattar hela jorden och styr vårt klimat. I detta sammanhang behandlas även strålningsprocesser i atmosfären, oceancirkulation samt hydrologiska och biogeokemiska kretslopp. Detta är en förutsättning för att vidare kunna studera

klimatförändringar och hur mänsklig aktivitet kan påverka klimatet. Utbildningen avslutas med ett självständigt arbete som kan inriktas mot atmosfär, hav eller klimat.

Kandidatprogrammet öppnar för masternivåstudier inom flera naturvetenskapliga ämnesområden, t.ex. på vårt mastersprogram i meteorologi, oceanografi och klimat. Mer information finns på www.misu.su.se.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Fysik B, Kemi A och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 1 och matematik 4 (områdesbehörighet 8 eller A9)

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i molekylärbiologi 180 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Molekylärbiologi omfattar studier av struktur och funktion av biologiska processer på molekylär, cellulär och organismnivå. Ämnet är brett med många olika områden som griper in i varandra; det karakteriseras av en mycket snabbt växande kunskapsinhämtning, omfattande teknikutveckling och etablering av nya subdiscipliner. Molekylärbiologi har därför givit en fördjupad förståelse av den biologiska livsprocessen och ligger till grund för fortsatt forskning och framtagna av nya kraftfulla verktyg för bioteknik och biomedicin.

Kandidatprogrammet i molekylärbiologi börjar med en ettårig kemiutbildning med tyngdpunkten

på organisk kemi och biokemi. Det andra året ägnas åt biologistudier, först 30 hp i cell- och molekylärbiologi, följt av grundläggande fysiologi (15 hp) samt en grundläggande kurs (15 hp) som lär dig använda nödvändiga "redskap" i molekylärbiologi. Tredje året inleds med en obligatoriska kurs i Molekylärgenetik 7,5 hp och Utvecklingsbiologi 7,5 hp. Därefter väljer du kurser om minst 15 hp från en lista med valbara kurser huvudsakligen inom området molekylärbiologi. Du väljer dessutom 15 hp helt valfria kurser och ett självständigt arbete i molekylärbiologi på minst 15 hp.

Programmet ger en bred och grundläggande utbildning inom de molekylära livsvetenskaperna. En kandidatexamen i molekylärbiologi ger dig behörighet och en bra grund för vidare studier inom flera olika masterprogram, men du har även möjligheter att söka dig till arbetsmarknaden utanför universitetet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Biologi B, Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Biologi 2, Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13).
HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i nutrition 180 hp

Institutionen för biotvetenskaper och näringslära www.ki.se/bionut/nutrition

Nutrition (näringslära) är ett typiskt tvärvetenskapligt ämne. Utbildningen baseras på en naturvetenskaplig grund och ämnet behandlas utifrån såväl molekylära och medicinska som epidemiologiska och folkhälsovetenskapliga aspekter. Detta förutsätter kunskaper inom kemi och cell- och molekylärbiologi, vilket ges i programmets första del.

Under första året ingår det kurser i grundläggande kemi, organisk kemi, biokemi, livsmedelskemi och livsmedelslära samt en introduktion till människokroppens uppbyggnad, hälsa och sjukdom. Andra terminen

läses mikrobiologi, cell- och molekylärbiologi, genetik samt biostatistik. Under de tre följande terminerna läses kurser med successiv fördjupning inom nutrition: humanfysiologi, näringsfysiologi, nutritionsepidemiologi, klinisk nutrition, folkhälsonutrition, nutritionstoxikologi samt molekylär nutrition. Programmet avslutas med ett eget projektarbete om 15 hp inom ett valfritt nutritionrelaterat område.

Syftet med kandidatprogrammet i nutrition är att du ska utveckla en kompetens i att med vetenskaplig förankring kunna arbeta inom ett brett urval av nutri-

tionsrelaterade områden. Detta kan exempelvis vara verksamhet inom information, kost- och hälsoupplysning, utbildning, laborativt arbete, produktutveckling inom livsmedels- och läkemedelsindustri eller arbete inom internationella organisationer. Allt fler satsar även på egen konsultverksamhet. Programmet ger också en grund för utbildning på avancerad nivå.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Biologi B, Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Biologi 2, Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13).
HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i oceanografi 180 hp

Meteorologiska institutionen (MISU) www.misu.su.se

Oceanografi är ett ämnesområde omfattande beskrivning av havets tillstånd samt analys av dess dynamik. Programmet ger en utbildning i ämnet som främst är inriktad mot havets fysik, men som även omfattar inslag av meteorologi och biogeokemi. Oceanografer kan ha ett antal olika arbetsområden, t.ex. miljövård, spridningsproblem och marin prognostjänst avseende is, vattenstånd och vågor. För oceanografer finns möjligheten att specialisera sig gentemot ett antal skilda fält, t.ex. utvecklandet av numeriska modeller, hanterandet av stora observationella databaser, studiet av småskaliga spridningsprocesser, tillämpningar av

satellitbaserad marin fjärranalys och oceana processers inflytande på marina ekosystem.

Programmets inledande två år är gemensamma med fysik- och meteorologiprogrammen där grundläggande fysik och matematik inhämtas. Under tredje årets studier tillämpas dessa kunskaper på havet för att bl.a. analysera oceanografiska vågfenomen samt förklara den storskaliga oceanekskursionen och dess samspel med processer i atmosfären. En grundläggande förståelse av denna växelverkan är av stor vikt inte minst i samband med studiet av det globala klimatet. I detta sammanhang behandlas även jordens

energibalans och dess implikationer för ocean och atmosfär. Utbildningen avslutas med ett självständigt arbete, företrädesvis inriktat mot oceanografi.

Kandidatprogrammet ger möjlighet för masternivåstudier inom ett antal naturvetenskapliga ämnesområden, t.ex. på vår institutions masterprogram i meteorologi, oceanografi och klimat.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Fysik B, Kemi A och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 1 och matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9).
HT 2015 dag hel.

MAGISTER- OCH MASTERPROGRAM

Magisterprogram i miljö- och hälsoskydd 60 hp

Institutionen för naturgeografi www.natgeo.su.se

Utbildningen bygger på dina tidigare förvärvade naturvetarkunskaper och leder till möjligheten att arbeta som miljö- och hälsoskydds- eller livsmedelsinspektör vid kommunernas miljöförvaltningar liksom till anställningar vid länsstyrelsernas miljöenheter, men även inom näringslivet som miljöledare/miljöansvarig. Många konsultföretag har behov av personal med denna utbildning. Samlande tema för utbildningen är att träna dig i att arbeta för att utveckla ett hållbart samhälle. Du studerar det komplexa samspelet mellan organismer och miljön i ostörda och störda ekosystem, hur föroreningar uppkommer, omvandlas, sprids och omfördelas i olika mottagare som vatten, mark och luft

samt deras inverkan på människa och ekosystem. Du får kunskaper i miljökemi, eko- och humantoxikologi, miljömedicin, dricksvattenförsörjning och vattenplanering. Inomhusmiljö och hälsa studeras med inriktning mot bl.a. radon, buller och fuktskador. Miljöförebyggande åtgärder, miljöskyddsstrategier och kretsloppshantering och livsmedelshygien och livsmedels säkerhet studeras med fallstudier och projektarbeten. En annan viktig del utgörs av miljölagstiftning, fysisk planering, och hur man arbetar i myndighet eller på företag. Du lär dig hantera och handlägga ärenden enligt miljöbalken och övrig miljölagstiftning samt arbeta med kommunal miljöplanering för en hållbar samhällsutveckling.

Utbildningen avslutas med ett examensarbete, 15 hp. Vanligen görs examensarbetet vid en miljöförvaltning eller dylikt, vilket ger dig en verksamhetsorienterad inblick i myndighetens miljöarbete. Lärare kommer från universitet, KTH, KI, myndigheter, företag och organisationer.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med huvudområde inom biologi, biogeovetenskap, geovetenskap, geografi, miljövetenskap, kemi eller motsvarande. Svenska B/Svenska 3 och Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i analytisk kemi 120 hp

Institutionen för miljövetenskap och analytisk kemi www.aces.su.se

Behovet av att mäta förekomsten av kemiska föreningar har under de senare åren ökat lavinartat. Syntesprodukter vid läkemedelsframställning, proteiner och andra makromolekyler som biologiska system producerar, miljöföroreningar i komplexa prover, spårämnen vid dopning och narkotikabeslag är bara några exempel på det stora behovet av ämnesområdet analytisk kemi. Analytisk kemi kan enkelt definieras som vetenskapen att mäta inom kemien och blir på så sätt en förutsättning för många andra kemigrenars utveckling.

Masterprogrammet i analytisk kemi riktar sig till dig som vill få en bred och djup kunskap om moderna analystekniker samt att tolka och behandla mätresultat.

Verksamheten vid institutionen är koncentrerad till forskning kring provtagning, separationsmetoder, organisk spåranalys med biokemiska, miljö- och arbetsmiljökemiska tillämpningar, kemometri, metoder för analys av både organiska och oorganiska substanser i olika kemiska matriser såsom luft, vatten, förbränningsavgaser samt automatisering och processkontroll. Eftersom analytisk kemi utgör en mycket stor del av kemien inom den kommersiella sektorn bedriver institutionen en rad samarbeten med stora och små företag i närområdet.

Utbildningen består av obligatoriska kurser motsvarande 45 hp, valbara kurser motsvarande

15 hp, valfria kurser motsvarande högst 15 hp samt ett självständigt arbete på minst 45 hp. Syftet med masterexamen i analytisk kemi är att studenten ska få bred kunskap och förståelse inom huvudområdet analytisk kemi, fördjupande kunskaper inom vissa delar av området samt avancerad insikt i ett aktuellt analytiskt forskningsprojekt genom aktivt laborativt arbete.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen där minst 90 hp i kemi ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i astronomi 120 hp

Institutionen för astronomi www.astro.su.se

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: För tillträde till programmet krävs kunskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet astronomi. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i beräkningsfysik 120 hp

Fysikum www.fysik.su.se

Skeenden i naturen är resultat av samspel mellan en mångfald olika fenomen. Fysiker skapar exotiska förhållanden för att förstå enskilda fenomen. Trots detta är de flesta fenomen så komplicerade att det krävs omfattande matematiska och numeriska redskap för att kunna beskriva dem.

Du som läst ett kandidatprogram i fysik eller beräkningsteknik och vill lära dig hur man med avancerade numeriska verktyg modellerar fysikaliska fenomen bör välja vårt Masterprogram i beräkningsfysik.

Du kommer under två år att studera påbyggnadskurser i fysik och avancerad programmering liksom hur man utnyttjar datorer för att lösa olika typer av typiska

fysikaliska problem. Under första året studerar du obligatoriska kurserna fysikens matematiska metoder, avancerad programmering, numerisk linjär algebra och differentialekvationer, elektrodynamik, kvantmekanik, statistisk fysik, analytisk mekanik samt beräkningsfysik. Under andra året kan du välja mellan ett antal kurser inriktade mot olika specialområden av fysik, astronomi etc. Dessa kurser är avsedda att vara en introduktion till det område där du väljer att göra ditt en och en halv termin långa examensarbete. Förslag på examensarbeten från våra internationellt välrenommerade lärare finner du på vår hemsida:

www.fysik.su.se/english/student/programmes/masters.

Masterprogrammet i beräkningsfysik ger kunskaper och färdigheter i avancerad beräkningsteknik som gör dig attraktiv inom modern teknikutveckling och annan samhällsverksamhet.

Programmet ger dig en god grund för en forskarutbildning i fysik.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, där minst 90 hp i fysik ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i biokemi 120 hp

Institutionen för biokemi och biofysik www.dbb.su.se

Djupgående kunskap på molekylär nivå om biologiska processer och biomolekyler är utomordentligt viktig, t.ex. vid utveckling av läkemedel, inom den snabbt växande bioteknikindustrin och för en detaljerad förståelse av hur vi påverkar vår miljö. Mer än 50 % av alla läkemedel verkar på membranproteiner och det är idag helt klart att felaktigheter i proteiners struktur ligger bakom många allvarliga sjukdomar, t.ex. ALS och Alzheimer.

Masterprogrammet i biokemi är uppbyggt kring de områden där forskningen vid institutionen, landets

största biokemiinstitution, är av världsklass. Förståelsen av proteiners struktur, veckning och felveckning; "targetting" och "turnover"; samband mellan struktur och funktion är alla ämnen som behandlas. Biologiska membraner och membranproteiner är ett annat viktigt område.

Programmet syftar till att ge både bred och specifik kompetens och består av två terminer obligatoriska kurser och ett självständigt arbete på minst 45 hp. Möjlighet till helt valfria kurser finns också, men denna tid kan också utnyttjas för att göra ett längre (upp

till ett år) arbete. Detta utförs i någon av forskargrupperna vid institutionen och ger en unik möjlighet till forskningserfarenhet. Arbetet innebär träning i att planera, utföra och utvärdera experiment, men också i muntlig och skriftlig kommunikation.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen i ett naturvetenskapligt ämne där minst 75 hp i kemi ingår, varav 15 hp i biokemi. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i biologi 120 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

För dig som vill skräddarsy din egen biologutbildning finns ett särskilt program. Du som vill bli tvärvetenskaplig och önskar kombinera biologi med humaniora eller samhällsvetenskap får här en unik möjlighet. Du kanske vill fördjupa dig inom ett eller flera områden inom ämnet biologi som saknar egna masterprogram, t.ex. botanik, genetik eller fysiologi. Då kan du välja fritt bland alla avancerade kurser i biologi, 30–90 hp (en–tre terminer). De avancerade kurserna leder dig till ett examensarbete som omfattar 30–60 hp (en–två terminer). I Masterprogrammet i biologi har du möjlighet att läsa upp till 60 hp (två terminer) helt valfria kurser så som avancerade kurser i andra ämnen t.ex. historia och psykologi. Det är även möjligt att läsa kurser från grundnivå, högst en termin, både inom

biologi och i helt andra ämnen t.ex. företagsekonomi eller språk.

Arbetsmarknaden behöver biologer med bred kompetens. Masterprogrammet i biologi ger dig möjlighet att möta kraven på breddning inom t.ex. juridik, ekonomi och förvaltningskunskap. Det är meriterande att ha praktisk erfarenhet av arbetslivet, inom Masterprogrammet i biologi vid Stockholms universitet kan du göra psatt praktik i fem eller tio veckor. Du väljer själv var du vill göra praktiken. Syftet är att du ska få möjlighet att praktiskt tillämpa dina kunskaper i biologi. Du ska vidare få kännedom om hur arbete med biologisk anknäpning organiseras och bedrivs på t ex ett företag eller en myndighet. Praktik är, liksom examensarbetet, många gånger första steget in på arbetsmarknaden.

Masterprogrammet i biologi erbjuder dig en bred och arbetsmarknadsanpassad utbildning, men även en bra inkörsport för dig som ännu är osäker på vilken del av biologin som du vill specialisera dig inom. Beroende på dina val av kurser finns det goda möjligheter att under utbildning byta till något av våra andra, mer specialiserade, masterprogram i biologi. Efter ett års studier på masterprogrammet i biologi kan du även ha behörighet att söka till forskarutbildning.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i biologi, där cell- och molekylärbioologi, botanik, zoologi, ekologi och fysiologi om sammanlagt minst 60 hp ingår. Engelska B/Engelska.

HT 2015 dag hel. **VT 2016** dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i datalogi 120 hp

Numerisk analys och datalogi (Nada) www.nada.su.se

Datalogi är vetenskapen om, och konsten, att skriva effektiva, korrekta och användarvänliga program för datorer. Detta innebär att du sysslar med alla typer av datorrelaterade problem och samarbetar med många andra ämnesområden som kräver avancerad problemlösning. Du får därmed god insikt i ett flertal discipliner.

I IT-samhället finns ett stort behov av personer med mycket goda kunskaper i datalogi, och datalogernas utbildning med en kombination av teori och praktik gör dem väl anpassade till dessa anspråk. Man hittar dataloger inom alla sektorer på arbetsmarknaden; du

kan jobba med utveckling och konsultverksamhet inom såväl den privata som den offentliga sektorn. Forskning och utbildning, inom både industri och universitet/högskola, är också en del av din arbetsmarknad. Dataloger utgör också en allt viktigare resurs för helt nya arbetsuppgifter i kunskaps- och informationsamhället.

Programmet består av gemensamma obligatoriska kurser i datalogi och matematisk statistik, samt (minst) en av inriktningarna: beräkningsbiologi (ges ej läsåret 2015/2016), datasäkerhet, datorseende och robotik, människa-datorinteraktion eller teoretisk

datalogi och ett självständigt arbete inom vald inriktning. I övrigt fritt valda kurser inom eller utanför huvudområdet.

Programmet ger förutsättningar för avancerat yrkesarbete, alternativt forskarutbildning, inom respektive inriktningsområde.

Se även www.nada.kth.se/student-info/svl-su/dam/
SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande -kandidatexamen, där minst 90 hp inom huvudområdet datalogi ingår, - 40 hp matematik, - Svenska B.
HT 2015 dag hel.

Masterprogram i ekologi och biodiversitet 120 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Den biologiska mångfalden på jorden är hotad. Skillnader mellan arter kan förstås i ljuset av evolutionen, delvis som en följd av anpassningar till olika miljöer genom naturligt urval, delvis som ett resultat av slumpmässiga händelser som klimatförändringar. Ekologi är läran om vilka faktorer som påverkar utbredningen och mångfalden av arter samt hur arter är anpassade till sin omvärld.

Detta inkluderar studier av individer, populationer, samhällen och ekosystem, i ett försök att förstå de komplicerade nätverken av förhållanden mellan arter, deras miljö och klimatet. Människan påverkar i dag

förutsättningarna för många arter och vi måste förstå faktorer och processer som gör att den biologiska mångfalden minskar och försvinner.

Masterprogrammet i ekologi och biodiversitet ger goda möjligheter för studenter att skräddarsy sin utbildning. Ett avslutande examensarbete är obligatoriskt, liksom kurserna Vetenskaplighet i biologisk forskning och utredning, Evolutionär ekologi, Bevarandekologi och Biodiversitet: mönster och processer. Studenten kan välja ytterligare kurser, till exempel: Växtekologi och växt-djur-interaktioner, Tillämpad marin bevarandekologi och Molekylär ekologi.

Programmet kan ses som en förberedelse för studenter som vill fortsätta till forskarutbildning med ekologisk inriktning i exempelvis ekologi, etologi, populationsgenetik, bevarandebiologi eller systematik. Det är också en utmärkt bakgrund för forskningsadministration, vetenskaplig journalistik, arbete rörande skogs- och jordbruk, fiske och jakt, och för tjänster på myndigheter som arbetar med frågor om bevarande.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i biologi eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6
HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i etologi 120 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Etologi är den biologiska vetenskapsgren som utforskar djurens beteende. Du får studera hur djur kommunicerar och löser konflikter, djursamhällellas sociala uppbyggnad, djurs parbildning och fortplantningssystem och hur konkurrens respektive samarbete kan utvecklas. Beteendens genetik, evolution och funktion behandlas, samt hur beteenden formas under individens liv och hur inläring och erfarenheter påverkar nedärvda beteendemönster för ytterligare anpassningar till den miljö individen lever i. Etologisk kunskap är viktig inom många grenar av biologin, som ekologi, evolutionsbiologi, neurobiologi och bevarandebiologi, men har

även tillämpningar utanför den vetenskapliga världen. Exempel på dylika tillämpningar innefattar djurskydd och djurhållningsetik. Programmet omfattar såväl föreläsningar, seminarier och praktiska studier i naturen, i laboratorier eller på vår forskningsstation. Etologi I (15 hp), Etologi II (7,5 hp), Djurs kognition (7,5 hp) och Människligt beteende: biologi och kultur (7,5 hp) samt ett examensarbete i etologi om 30–60 hp är obligatoriska kurser. Dessutom ingår valbara och valfria kurser om minst 22,5 hp. Masterprogrammet i etologi syftar till att ge förutsättningar för fortsatt verksamhet inom de delar av samhället där aspekter på djurs beteenden

är viktiga. Etologer kan bedriva grundforskning på universitet eller arbeta inom t.ex. husdjursverksamhet, bevarandebiologi, djurparker, läkemedelsindustri och djurskydd.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i biologi vari minst 5 hp evolutionsbiologi ingår eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i fysik 120 hp

Fysikum www.fysik.su.se

Masterprogrammet i fysik är till för dig som vill fördjupa dina studier i modern fysik med experimentell inriktning. Vid Stockholms universitet bedrivs forskning inom de flesta av fysikens grenar. Under dina studier kommer du möta och arbeta tillsammans med lärare och forskare som är engagerade i projekt vid forskningsfronten.

Du erhåller kunskaper och färdigheter som kan tillämpas i analytiskt arbete och utvecklingsprojekt inom industrin och inom den offentliga sektorn, samtidigt som du får en fast grund för forskarutbildning i fysik.

Du väljer mellan ett stort antal kurser på avancerad nivå, för att skräddarsy programmet efter dina intres-

sen och fysikprofil. Det finns kurser i experimentella grenar som atomfysik, astropartikelfysik, elementarpartikelfysik, kondenserade materiens fysik, kärnfysik, laserfysik, molekylfysik, nanoteknologi och kvantoptik liksom kurser i instrumentering, detektor- och acceleratorteknik. Ett stort antal kurser i teoretisk fysik är tillgängliga. Dessa är nödvändiga för förståelsen av experimentell fysik på avancerad nivå. För specialisering mot statistiska metoder och hur de används inom modern fysik finns kurser i avancerad statistik.

I programmet ingår som en bas ett antal obligatoriska kurser i statistiska metoder, instrumentering och datoranvändning som avser att ge dig avancerade kunskaper i modern experimentell teknik och

behandling av mätdata och som tillämpas i andra kurser samt i examensarbetet. Examensarbetet är i normalfallet en och en halv termin långt och utförs för det mesta i någon av forskningsavdelningarna vid fysikinstitutionen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, där minst 90 hp i fysik ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i genetisk och molekylär växtbiologi 120 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Programmet syftar till att ge fördjupad kunskap om växter och växtforskning i ett brett perspektiv. Kurserna berör vikten av växter och växtforskning teoretiskt inom ramen för miljöskydd, industriell forskning och lagstiftning, men också djupgående praktisk träning i att planera och genomföra växtrelaterade forskningsprojekt. Kursen berör även de möjligheter och risker som finns i och med transgena växter (GMO). Programmet är utformat som ett samarbete mellan Stockholms universitet (SU), Uppsala universitet (UU) och Sveriges lantbruksuniversitet (SLU-Uppsala). Det första året består av 3 obligatoriska kurser.

Första kursen, Växternas tillväxt och utveckling, (UU) fokuserar på de mekanismer på molekylär-, cell- och organismnivå som styr olika faser av växters utveckling. Nästa kurs, Växternas mångfald och förädling, ges av SLU och handlar om biodiversitet, växtförädling och jämförande genetik samt biotekniska frågeställningar och bioinformatiska verktyg inom området växtförädling.

Kursen Växt-mikrobinteraktioner (SU), fokuserar på växternas interaktioner med sin omgivning, bl.a. fenomenet symbios, samt försvarsstrategier mot angrepp från insekter och mikroorganismer. I denna kurs ingår

också ett fem veckors projektarbete. Året avslutas med en valbar/valbara kurser 15 hp.

Andra året utgörs av valfria kurser och ett examensarbete på 30, 45 eller 60 hp på valfri inblandad institution.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i biologi, alternativt molekylärbiologi, där biokemi, molekylärbiologi och växtfysiologi om sammanlagt minst 30 hp ingår eller motsvarande. Engelska B/English 6

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i geologiska vetenskaper 120 hp

Institutionen för geologiska vetenskaper www.geo.su.se

Masterprogrammet i Geologiska vetenskaper omfattar studiet av de processer som format vår planet, från platttektoniska effekter avseende bergskedjebildning och bassängutveckling till att förstå bakomliggande orsaker till vulkanism och jordbävningar. Du kommer att studera processer som kontrollerar jordens klimatsystem på såväl mänskliga tidsskalor som de som sträcker sig hundratals miljoner år tillbaka i tiden. Vårt utbildningsprogram grundas främst på områden som vi är forskningsmässigt starka på och inkluderar marin geologi och geofysik, petrologi och tektonik, samt biogeokemi. Inom det maringeologiska området koncentrerar vi oss på studiet av fysikaliska, kemiska

och biologiska egenskaper i sediment och sedimentära bergarter, för att klarlägga de processer som bidrog till deras bildning samt att rekonstruera planeten jordens miljö- och klimatutveckling. Marina geofysikaliska metoder används bl. a. för digital kartering av havsbotten och är en central del av ämnet vid SU. Inom området petrologi och tektonik studeras såväl storskalig metamorfos, tillsammans med tektonik och magmatism, vätskeflöden och malmbildning. Inom det biogeokemiska området studeras grundämnenas spridning och de processer som äger rum i alla tänkbara miljöer (vatten, luft, berggrund och det lösa jordtacket). Våra studier omfattar både pågående

miljöutveckling och utvecklingen av liv under hela jordens historia.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, där sammanlagt minst 90 hp i geologi eller geovetenskap ingår, inklusive någon av kurserna Marin geovetenskap II 15 hp (GG5013), Paleocyanografi och paleoklimatologi I 15 hp (GG5113), Geokemi II 15 hp (GG5011), Miljögeokemi 15 hp (GG5111), Geologi II 15 hp (GG5012), Petrogenes och tektonik 15 hp (GG5112). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i geomatik med fjärranalys och GIS 120 hp

Institutionen för naturgeografi www.natgeo.su.se

Kunskap om olika delar av världen har traditionellt förmedlats genom symboler i kartor utvecklade under århundraden. Idag ligger fokus på informationen bakom kartsymbolerna. Resultaten från analyser baserade på geografiska data (geodata), är centrala i internationella överenskommelser och i den politiska dagordningen som kräver fortlöpande rapportering om miljöförändringar, men resultaten ligger även till grund för katastrofhantering, samhällsplanering och klimatforskning.

Geodata samlas in genom olika metoder som t.ex. fjärranalys, flygbildstolkning och fältbaserad kartläggning. Med geografiska informationssystem (GIS) bearbetas geodata och vi kan utföra olika typer av analyser

och modelleringar. Geografiska informationssystem möjliggör en effektiv hantering och jämförelse av olika slags rumslig information i och med att dessa kan kopplas till gemensamma geografiska koordinatsystem.

Detta masterprogram utvecklar studenternas färdigheter inom fotogrammetri, fjärranalys och GIS, och inom metodik för dataanalys och presentation med inriktning på naturgeografi och kvartärgeologi. Studenter från denna masterutbildning är eftersökta på arbetsmarknaden, t.ex. inom myndigheter, konsultbolag och organisationer, som SMHI, Lantmäteriet, Trafikverket, länsstyrelser och kommuner, men även arbeten inom privat verksamhet, t.ex. miljökonsultbolag, rådgivning och analys.

Obligatoriska kurser är: Tillämpad fjärranalys och GIS för landskapsanalys 15 hp, Geografisk analys och visualisering i GIS 15 hp, Positionering, kartprojektioner och digital fotogrammetri 7,5 hp, Fjärranalys och digital bildbehandling 7,5 hp.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Motsvarande kandidatexamen i biogeovetenskap, geografi, geovetenskap eller motsvarande naturvetenskapligt eller teknikvetenskapligt ämne. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i glaciologi och polarmiljöer 120 hp

Institutionen för naturgeografi www.natgeo.su.se

Masterprogrammet i glaciologi och polarmiljöer fokuserar på kryosfären, dvs. de delarna av vår planet som påverkas av processer kring is och snö. Programmet innehåller kurser om polara och alpina miljöer och fokuserar på hur glaciärer och inlandsisar påverkar landskapet samt hur permafrost och snö inverkar på ekosystemen. Tillväxten och bortsmältningen av stora kontinental istäcken diskuteras i perspektiv av de kvartära glacial-interglacial-cyklerna, främst med landformsstudier och inversionsmodeller som redskap. Vi studerar också frågor som är aktuella i dagens klimatdebatt, som t.ex. glaciärers och inlandsisars

förhållande till klimatet och dess variationer samt effekterna på miljön i form av havsnivåförändringar och vattenresurser. Under utbildningen behandlas även permafrostens roll i de aktiva arktiska ekosystemen och möjliga återkopplingsmekanismer till klimatsystemet, främst genom ändringar i tundrasystemets kolcykel och dess ythydrologi.

Masterprogrammet startar med en exkursion till norra Skandinavien med dagslånga fältvandringar och föreläsningar rörande kvartär klimathistoria, glaciala och periglaciala landformer samt sub-arktiska och arktiska miljöer. Unika möjligheter för forskningsinrik-

tade examensarbeten finns också vid institutionens alpint belägna forskningsstation i Tarfala, Kebnekaise. Välkommen till vår mastersutbildning i glaciologi och polara miljöer, full av spännande, högaktuell forskning och äventyr.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, biogeovetenskap, geografi eller motsvarande. Dessutom krävs kunskaper motsvarande gymnasiets Matematik D och Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i kvartärgeologi och klimatutveckling 120 hp

Institutionen för naturgeografi www.natgeo.su.se

Masterprogrammet i kvartärgeologi och klimatförändringar ger dig fördjupade kunskaper om klimat- och miljöförändringar på olika tidsskalor och i olika geografiska områden. Kunskaper om naturliga och antropogena klimatförändringar är viktiga för att förstå den utveckling som skett på jorden under kvartärperioden, dvs. de senaste 2,6 miljoner åren. Du lär dig metoder för att rekonstruera klimatets variation i olika miljöer och metoder för att tolka bildningen av det glaciala landskapet. Kunskaperna du får är viktiga för att kunna värdera uttalanden i den pågående debatten om naturliga eller av människan orsakade klimatförändringar. Du har

även möjlighet att fördjupa dina kunskaper om kvartära sediment utifrån ett prospekterings- och anläggningsperspektiv. Masterprogrammet ger en bra grund för dig som vill forska eller arbeta med klimat- och miljöfrågor på universitet och högskolor, myndigheter, organisationer eller internationella organ.

Programmet vänder sig till dig som har kunskaper inom antingen geovetenskap, geografi eller biogeovetenskap som vill utveckla dina kunskaper för att kunna analysera klimat- och miljöförändringar.

Under första året läser du obligatoriska och valbara kurser med fokus på kvartär stratigrafi och klimatut-

veckling samt metoder för att datera och rekonstruera kvartära miljöer och landskap. Under andra året gör du ett självständigt arbete omfattande 30, 45 eller 60 hp. Om det självständiga arbetet omfattar 30 eller 45 hp läser du valfria kurser omfattande 30 respektive 15 hp. Minst en längre exkursion eller fältkurs ingår i programmet första år.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, biogeovetenskap, geografi eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i landskapsekologi 120 hp

Institutionen för naturgeografi www.natgeo.su.se

Landskapsmönster och förändrad markanvändning utgör viktiga komponenter för att förstå ekologiska processer som påverkar biodiversitet och ekosystemfunktioner. Då de flesta politiska och ekonomiska drivkrafter uttrycks genom mänskliga aktiviteter, har under senare år ett landskapsfokus lyfts fram som viktigt för att nå många av dagens miljömål. Vårt masterprogram bygger på vår forskningsinriktning inom tillämpad historisk ekologi och landskapsanalys som kopplar ihop samhällsekologi med landskapsrestaurering och skötsel.

Detta är ett tvåårigt masterprogram för studenter som vill förstå och utforska länken mellan ekolo-

giska processer, landskapsmönster och mänskliga interaktioner. Programmet välkomnar studenter med ett multidisciplinärt intresse för ekologi med fokus på breda spatiala och temporala skalor. Det kan utgöra en plattform och utökad förståelse för ämnen såsom habitatövervakning, bevarande och restaurering av biodiversitet, ekosystemtjänster samt landskapsutnyttjande.

Programmet obligatoriska kurser är både teoretiska och praktiska, som t.ex. experimentdesign, dattainsamling genom fältinventeringar och fjärranalys, samt analys och hantering av rumsliga data med hjälp

av geografiska informationssystem (GIS). Programmet valbara kurser kan inkludera ett flertal ämnen så att studenten erhåller den kunskap som krävs för att genomföra programmet med ett avslutande landskapsekologiskt examensarbete.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, miljövetenskap, biogeovetenskap, geografi eller biologi, vari ska ingå kunskaper motsvarande Ekologi I, 15 hp (BL2007). Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i marinbiologi 120 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Haven utgör mer än 70% av jordens yta. Här finns en rikedom av miljöer, från arktiska isvidder, Östersjöns skärgårdar och tidvattnens slätter utmed Europas kust, till korallrev, hålor som är långt djupare än Mount Everest är högt. Här finns också ofantliga havsvidder där merparten av havens produktion sker, men som ändå ibland kallas marina öknar. I denna mångfacetterade miljö finns ett rikt och varierande växt- och djurliv som på olika sätt anpassat sig till de skiftande miljöerna – diversiteten är enorm. Haven bjuder inte bara på rika och fascinerande miljöer, de ger oss också rikedom. Exploateringen är mångfacetterad: där fångas och

odlas hälsosam mat, kustnära områden används för rekreation, på haven transporteras mängder av varor, de är viktiga som recipienter för avlopp. Ofta utnyttjas resurser så intensivt att effekterna skrämmer: övergödning, överfiske, förgiftning och habitatförstöring.

Kunskap om de processer som äger rum i haven och hur vi på olika sätt påverkar dessa, är en förutsättning för en bred förståelse av jordens miljö. Masterprogrammet i marinbiologi innebär att man läser minst två av ett antal valbara marinbiologiska kurser samt genomför ett examensarbete om 30–60 hp. Detta arbete kan utföras vid universitetet i Stockholm, vid

universitetets fältstationer i Östersjön (Askö) eller på Västkusten (Tjärnö), i samarbete med någon myndighet eller knutet till ett projekt i tropikerna. Utbildningen är lämplig som grund för forskarutbildning eller framtida arbete med vattenmiljöfrågor vid t.ex. miljömyndigheter, länsstyrelser, kommuner, industrier etc.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i biologi inklusive Ekologi & artkunskap 15 hp (BL2015) eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel. **VT 2016** dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i matematik 120 hp

Matematiska institutionen www.math.su.se

Masterprogrammet i matematik är ett gemensamt program mellan KTH och Stockholms universitet och leder till en gemensam masterexamen. Matematik är, tillsammans med astronomi, den äldsta vetenskapen och matematik är viktigare nu än någonsin tidigare – nya metoder utvecklas ständigt och gamla problem löses. Matematik är ett kritiskt element i utvecklingen av samhället: med hjälp av matematik är det möjligt att beräkna planetbanor, beskriva världens befolkningstillväxt eller för att beräkna avsmältningen av de arktiska glaciärerna.

Matematisk utbildning är lämplig för arbete på alla områden där avancerade matematiska metoder används, t.ex. numeriska beräkningar inom teknik

och naturvetenskap, beräkningar av sannolikhet, prissättningsfrågor inom finanssektorn eller utformandet av koder för säker överföring av data.

Kurserna i programmet är organiserade i tre block, följt av en masteruppsats. Blocken motsvarar en termins studier vardera, men läses parallellt. Det grundläggande blocket består av fyra kurser från fyra olika ämnesområden. I profilblocket väljer du kurser för att specialisera dig och förbereda dig inför din masteruppsats. Bredningsblocket innehåller en obligatorisk kurs om vetenskaplig metodik, obligatoriska kurser kring matematisk kommunikation samt en hal termin fritt valbara kurser.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen i ett matematikbesläktat ämne. – Minst tre av de fyra kurserna Algebra III, AN 7,5 hp (MM7003), Analysens grunder, AN 7,5 hp (MM7001), Analytiska funktioner I, AN 7,5 hp (MM7002), Kombinatorik II, AN 7,5 hp (MM7007) eller motsvarande. – Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i matematisk statistik 120 hp

Matematiska institutionen www.math.su.se

Programmet är ett tvåårigt masterprogram som vänder sig till dig som redan har kandidatexamen i matematik eller matematisk statistik och som vill fördjupa dig inom ämnet matematisk statistik.

Programmet är en utmärkt förberedelse för forskarutbildning inom ämnet, men kan också ge, beroende på inriktning, en god grund för praktisk yrkesverksamhet inom privat eller offentlig sektor.

Exempel på branscher som har stort behov av personer med hög kompetens inom matematisk statistik är läkemedelsföretag, försäkringsbolag, finans- och banksektorn samt inom medicinsk forskning.

På programmet läser man ett obligatoriskt block om 22,5 hp bestående av avancerade kurser i sannolikhetsteori, statistisk inferensteori och stokastiska processer. Övriga kurser omfattande 67,5 hp är sedan valbara och kan användas för att utforma sin egen kompetensprofil. Utbildningen avslutas med att förvärvade kunskaper och färdigheter tillämpas i ett självständigt arbete i matematisk statistik om 30 hp och leder till masterexamen. Den som vill skaffa sig behörighet för att söka programmet rekommenderas att läsa matematik och matematisk statistik som enstaka kurser eller att följa något av kandidatprogram-

men i matematik, biomatematik eller matematik och ekonomi. Ytterligare upplysningar om programmet lämnas av studievägledaren i matematisk statistik.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, där minst 45 hp i matematik, 15 hp i datalogi/beräkningsteknik och 60 hp i matematisk statistik ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i materialkemi 120 hp

Institutionen för material- och miljökemi www.mmk.su.se

Research in materials chemistry aims at design and control of the relationships between structure, composition, processing and properties of all materials. The rapid evolution of our ability to probe and observe materials at very small length scales together with the development of novel micro and nano fabrication methods now give us the possibility to integrate atomic and molecular-level design with new and improved approaches for assembly and structural design at larger length-scales. The Master's programme in Materials Chemistry will build on our strength in solid-state chemistry, which will be utilized in courses that

introduce the students to versatile materials synthesis strategies. The design of nano-structured materials from novel combinations of molecular building blocks, templating molecules, nano-particles and various functional molecules is a running theme in several of the courses where a deep understanding of the structure-property relations at all length-scales is of pivotal importance.

The first compulsory course given in the program is an introduction to materials chemistry and characterisation techniques. This introduction treats the synthesis and characterisation of inorganic based

materials. The following compulsory courses contain i) crystal structure determination by diffraction techniques, and ii) the relation between crystal structure symmetry and properties. This relation is a common theme throughout the programme.

After these three compulsory courses you can freely choose between topics within the programme.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, där minst 90 hp i kemi ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i meteorologi, oceanografi och klimat 120 hp

Meteorologiska institutionen (MISU) www.misu.su.se

Masterprogrammets övergripande tema är klimat. Processer som påverkar och styr klimatet samt klimatförändringar utgör en central del av forskningen på Meteorologiska institutionen (MISU). Lärarna på MISU är aktiva forskare som ofta deltar i samhällsdebatten om klimatförändringar.

Masterprogrammet ger en integrerad bild av klimatsystems komponenter i atmosfären och havet. Ett centralt tema är de storskaliga vindsystemen och havsströmmarna som omfördelar värmeenergi över jorden; ett annat är de fysikaliska och kemiska processer som reglerar molnbildning och jordens strålningsbalans. Programmet syftar till en djupare kunskap om hur växelverkan och återkopplingar mellan olika komponenter i klimatsystemet bestämmer

klimatets känslighet och respons vid förändringar av randbetingelser.

Programmets utformning tillåter en hög grad av specialisering. Valbara kurser finns för inriktningar mot dynamik, där numerisk och analytisk modellering är ett viktigt element, och mot studier av fysikaliska och kemiska atmosfärsprocesser, där både teoretiska och experimentella metoder används. En valbar kurs i praktisk meteorologi lägger grunden för yrkesverksamhet inom prognosmeteorologi.

Masterprogrammet ger färdigheter som efterfrågas av exempelvis SMHI och Försvarsmakten, där man huvudsakligen arbetar med väderprognoser men även med oceanografi- och klimatfrågor. Efter examen kan man också arbeta med miljö-, energi-

och försäkringsrelaterade uppdrag inom både privat och offentlig sektor. Masterprogrammet öppnar även för forskarutbildning inom flera naturvetenskapliga ämnesområden.

För mer information se vår webbplats www.misu.su.se.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i fysik, meteorologi, oceanografi eller kandidatexamen i naturvetenskap innehållande minst 90 hp i fysik och matematik. Av dessa 90 hp måste minst 30 hp utgöras av matematik och minst 30 hp utgöras av fysik.

Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i mikrobiologi 120 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Masterprogrammet i mikrobiologi syftar till att ge fördjupad förståelse för hur bakterier, virus, svampar och protozoer interagerar med omgivningen och påverkar biologiska system på molekylär, cellulär och organismnivå. Kunskaper i mikrobiologi är viktiga inom medicin, livsmedel, jordbruk, teknik, kemi och geologi. I programmet möter du olika aspekter runt mikroorganismer som t.ex. deras roll som patogener, biologisk mångfald, evolution och bioteknologi. Identifiering av nya patogener och uppkomsten av multiresistens mot antibiotika visar att patogena mikroorganismer kommer att vara ett signifikant hälsoproblem i framtiden. Fördjupad kunskap om

mikrobiella infektioner är nödvändig för att utveckla ny diagnostik, mediciner och vacciner.

Programmet innehåller två obligatoriska kurser, Mikrobiologi och Infektionsbiologi. Du kan också välja bland kurser som t.ex. Immunologi, Molekylär genetiken och Växt-mikrob-interaktioner. Målet med masterprogrammet är att ge insikt i ämnet genom teori, experiment och annat relevant arbete, så att du får en fullständig förståelse för mikroorganismernas liv. Du kommer också att göra ett forskningsprojekt vid den institution som ansvarar för programmet: Institutionen för molekylära livsvetenskaper (MBW).

Masterexamen i mikrobiologi öppnar karriärmöjligheter inom myndigheter, universitet och industri, särskilt forskning och utveckling inom bioteknik och livsmedelsindustri, nutrition, farmaceutisk och läkemedelsindustri. Detta mikrobiologiska program vid Stockholms universitet vänder sig självklart också till dig som vill fortsätta med forskarutbildning och forskning.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i biologi alternativt molekylärbiologi, vari minst 30 hp i kemi ingår, varav minst 7,5 hp biokemi eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i miljö- och hälsoskydd 120 hp

Institutionen för naturgeografi www.natgeo.su.se

Utbildningen bygger på dina tidigare förvärvade naturvetarkunskaper och leder till möjligheten att arbeta som miljö- och hälsoskydds- eller livsmedelsinspektör vid kommunernas miljöförvaltningar liksom till anställningar vid länsstyrelsernas miljöenheter, men även inom näringslivet som miljöledare/miljöansvarig. Många konsultföretag har behov av personal med denna utbildning. Samlande tema för utbildningen är att träna dig i att arbeta för att utveckla ett hållbart samhälle. Du studerar det komplexa samspelet mellan organismer och miljö i ostörda och störda ekosystem, hur föroreningar uppkommer, omvandlas, sprids och omfördelas i olika mottagare som vatten, mark och luft

samt deras inverkan på människa och ekosystem. Du får kunskaper i miljökemi, eko- och humantoxikologi, miljömedicin, dricksvattenförsörjning och vattenplanering. Inomhusmiljö och hälsa studeras med inriktning mot bl.a. radon, buller och fuktskador. Miljöförebyggande åtgärder, miljöskyddsstrategier och kretsloppshantering och livsmedelshygien och livsmedels säkerhet studeras med fallstudier och projektarbeten. En annan viktig del utgörs av miljölagstiftning, fysisk planering, och hur man arbetar i myndighet eller på företag. Du lär dig hantera och handlägga ärenden enligt miljöbalken och övrig miljölagstiftning samt arbeta med kommunal miljöplanering för en hållbar samhällsutveckling.

Utbildningen avslutas med ett examensarbete 30 hp. Vanligen görs examensarbetet vid en miljöförvaltning eller dylikt, vilket ger dig en verksamhetsorienterad inblick i myndighetens miljöarbete. Lärare kommer från universitet, KTH, KI, myndigheter, företag och organisationer.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområde inom biologi, biogeovetenskap, geovetenskap, geografi, miljövetenskap eller kemi. Svenska B och Engelska B eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i miljökemi 120 hp

Institutionen för miljövetenskap och analytisk kemi www.aces.su.se

The program will offer an advanced education in environmental chemistry, with in-depth knowledge of inorganic and organic environmental contaminants; their structure, function, sources and emissions, distribution, transformation and fate in the environment.

The first semester you will study theoretical, analytical and practical aspects of environmental

chemistry. The second semester includes compulsory courses, for instance a course about risk assessment of environmental contaminants. The second year the education comprises eligible courses, including a master thesis project focusing on environmental chemistry.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med minst 90 hp i kemi eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i miljövetenskap 120 hp

Institutionen för tillämpad miljövetenskap (ITM) www.itm.su.se

Masterprogrammet i miljövetenskap är en naturvetenskaplig utbildning som ger kunskaper om naturliga processer och mänsklig inverkan på dessa samt färdigheter i att identifiera, kartlägga och bedöma denna inverkan. Programmet inleds med Experimentella studier i miljövetenskap, 15 hp, som behandlar naturvetenskapliga undersökningar av miljöproblem. Den innehåller provtagning och analys i fält och på lab, datakvalitet,

dataanalys, sammanställning och presentation. Därefter eller under andra året läser man Miljövetenskap, AN, 15 hp som behandlar aktuella miljöproblem och problemlösning samt träning i att planera vetenskapliga undersökningar. I övrigt läser man 30 hp avancerade kurser inom sin inriktning (biologi, geovetenskap, fysik eller kemi), 30 hp valfria kurser samt ett 30 hp självständigt arbete. Programmet börjar på höstterminen och är

två år. De flesta av programmets kurser ges på engelska om inte alla deltagare är svenskspråkiga.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, där minst 90 hp i biologi, fysik, geovetenskap, kemi eller matematik ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i molekylär biofysik 120 hp

Institutionen för biokemi och biofysik www.dbb.su.se

Masterprogrammet i biofysik ger en molekylär bild av liv och en grundlig experimentell och teoretisk utbildning i biofysisk metodik. Programmet innehåller kurser som ger den nödvändiga teoretiska bakgrunden för att förstå biofysiska principer, men också ett flertal experimentella kurser som ger erfarenhet av de avancerade teknikerna som används inom biofysiken. Alla kurser ges av lärare som bedriver forskning av

världsklass. Programmet avslutas med ett individuellt projekt vid någon av de deltagande institutionerna, vilket ger ett utmärkt tillfälle att erhålla forskningserfarenhet.

Programmet organiseras av institutionen för biokemi och biofysik (DBB).

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, där minst 90 hp i kemi eller fysik

ingår. Studenter med annan naturvetenskaplig bakgrund kan antas under förutsättning att de har minst 180 hp, av vilka minst 150 hp är i naturvetenskapliga ämnen, matematik eller datalogi, och bland dessa ämnen minst 60 hp i kemi och/eller 60 hp i fysik. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i molekylära livsvetenskaper 120 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Molekylära livsvetenskaper syftar till att förstå struktur, funktion och reglering av biologiska system på molekyl-, cell- och organismnivå. Området är brett med många olika ämnen som griper in i varandra; det karakteriseras av en mycket snabbt expanderande kunskapsinhämtning, teknikutveckling och etablering av nya subdiscipliner. Det betyder att vår förståelse av levande organismer tar jättekiv, och att vi därigenom kan få nya kraftfulla verktyg för biotekniska och biofarmaceutiska applikationer.

En masterexamen i molekylära livsvetenskaper öppnar ett brett spektrum av karriärmöjligheter. Viktiga delar av vår industri och vårt samhälle kräver

djupa kunskaper i molekylära livsvetenskaper, som sträcker sig från biomedicinsk forskning och farmaceutisk utveckling till miljöns påverkan på biologiska system, kvalitetskontroll av födoämnen, och nutrition. Detta program vänder sig självklart också till dig som vill forska inom det spännande forskningsfältet molekylära livsvetenskaper.

Detta masterprogram erbjuder en bred utbildning som ligger i de molekylära livsvetenskapernas forskningsfront. Programmet har mycket hög flexibilitet och du kan skräddarsy din egen inriktning från ett smörgåsbord av kurser, bl.a. cellbiologi, molekylärbiologi, biokemi, genetik, mikrobiologi, utvecklingsbiologi,

molekylär fysiologi, och immunologi. Du kommer också att kunna göra ett till tre forskningsprojekt vid institutionen för molekylär biovetenskap, Wennergren institut (MBW). För dig som är intresserad av forskarutbildning efter avslutade masterstudier, kan det vara mer fördelaktigt att göra flera projektarbeten, för att på så sätt känna sig för och få insikt i olika forskningsområden. **SÄRSKILD BEHÖRIGHET:** Kandidatexamen i molekylärbiologi, där minst 30 hp i kemi ingår, varav minst 7,5 hp biokemi, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel. VT 2016 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i neurokemi med molekylär neurobiologi 120 hp

Institutionen för neurokemi www.neurochem.su.se

Programmet som har nära forskningsanknytning vid Institutionen för neurokemi är utformat för att täcka flertalet inriktningar inom neurokemi med molekylär neurobiologi. Detta inkluderar de molekylära mekanismerna bakom neurodegenerativa sjukdomar som Alzheimers sjukdom och SCA7, en ärftlig polyglutaminsjukdom, samt cancer i nervsystemet. Efter avslutat program förväntas du ha fått ett brett kunskapsunderlag inom neurokemi med molekylär neurobiologi, väsentligt fördjupade kunskaper inom vissa delar av området samt insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete. Du kommer också att få fördjupad metodkunskap inom neurokemi med molekylär neurobiologi

och lära dig att kritiskt och systematiskt integrera neurokemisk kunskap och att analysera, bedöma och hantera komplexa neurokemiska företeelser.

Utbildningen består av en obligatorisk kurs, Neurokemi med molekylär neurobiologi, minst 3 utav följande 4 kurser; Avancerad neurokemi med molekylär neurobiologi, Rekombinanta peptider och proteiner, Peptider, proteiner och proteomics, eller Signaltransduktion – från mask till människa, samt ett självständigt examensarbete i Neurokemi med molekylär neurobiologi omfattande minst 30 hp. Därutöver ges utrymme för valfria kurser på högskolenivå om max 30 hp.

Programmet som leder fram till masterexamen i neurokemi med molekylär neurobiologi ger kunskaper och färdigheter som är en god grund både för forskarutbildning och till en yrkeskarriär såväl nationellt som internationellt. Användbar bland annat för fortsatt arbete inom läkemedelsindustri.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen där minst 90 hp i kemi ingår varav 7,5 hp i biokemi alternativt 90 hp biologi varav 9 hp zoofysiologi ingår. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i nutrition 120 hp

Institutionen för biovetenskaper och näringslära www.ki.se/bionut/nutrition

Programmets syfte är att studenten efter genomgången utbildning ska ha ökat sin kompetens att med mycket god vetenskaplig förankring verka inom området nutrition och relaterade områden, såväl nationellt som internationellt. Exempel på sådan verksamhet är forskning, utbildning, information, folkhälsoarbete, laborativt arbete, utrednings- och handläggningsarbete, metod- och produktutveckling inom både offentlig och privat regi och i samarbete med andra yrkeskategorier. Programmet ger också en god grund till forskarutbildning inom ämnet.

Det huvudsakliga ämnesområdet för utbildningen är nutrition och under utbildningen behandlas ämnet utifrån såväl molekylära och fysiologiska aspekter som epidemiologiska och folkhälsoaspekter. Att kunna tillämpa och utvärdera metoder inom modern nutritionsforskning utgör en central del. I programmet ingår även träning i skriftlig och muntlig kommunikation med såväl kollegor, media och allmänhet. Även forskningsetik och vetenskapsteori behandlas, i syfte att ytterligare träna studentens förmåga att kommunicera och diskutera nutritionsvetenskap med

olika grupper. Programmet erbjuder möjlighet för studenten att genom valfria kurser fördjupa sig i andra områden inom eller utanför nutritionsämnet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen inom nutrition eller motsvarande, samt Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i organisk kemi 120 hp

Institutionen för organisk kemi www.organ.su.se

Masterprogrammet i organisk kemi vänder sig till dig som vill lära dig att förstå hur små molekyler kan framställas, hur de ser ut samt hur de kan växelverka med varandra i exempelvis mer komplexa biologiska system. Organiska molekyler utgör grunden för nästan alla läkemedel samt för mycket av dagens moderna material. Programmet ges av landets största och starkaste institution inom området och syftar till att ge såväl bredd som spetskompetens inom både syntetisk och analytisk organisk kemi. Utbildningen består av obligatoriska kurser omfattande 75 hp (2 kurser på vardera 15 hp och ett självständigt arbete, 45 hp) samt

minst en valbar kurs om 15 hp på avancerad nivå. Därutöver ges utrymme för valfria kurser på högskolenivå. Programmet har en nära forskningsanknytning och är utformat för att täcka flertalet av institutionens mycket framgångsrika och internationellt erkända forskningsinriktningar. Programmet ger kunskaper och färdigheter som är en god grund både för forskarutbildning och till en yrkeskarriär inom organisk-kemisk industri såväl nationellt som internationellt. I samhället behövs organiska kemister i bl a läkemedelsindustri, polymerindustri och annan industri med organisk kemisk inriktning, livsmedels- och skogsindustri, inom

miljövärd samt även för undervisning och forskning. Inom grundforskningen som internationellt sett är omfattande utgör organisk kemi en viktig del. Utveckling av den organiska kemins mot gränsområden som fysikalisk kemi och kvantkemi å ena sidan och biologi och biokemi å andra sidan är av stor betydelse och sker kontinuerligt.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, där minst 90 hp i kemi ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i social-ekologisk resiliens för hållbar utveckling 120 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

Det 2-åriga masterprogrammet social-ekologisk resiliens för hållbar utveckling syftar till att öka elevernas kunskaper om de komplexa sambanden mellan social och ekologisk dynamik i olika skalor, i synnerhet förvaltning av ekosystem inom ramen för förändring och osäkerhet. Studenter introduceras till olika forskningsansatser och metoder för att studera kopplade sociala och ekologiska system. Syftet är att ge studenterna insikter i problem-baserad tvärvetenskaplig miljöforskning.

Masterprogrammet kommer att anta upp till 15 nya studenter varje år och inkluderar ett års kurser och praktik, samt ett års examensarbete. De fyra obligatoriska kurser är utformade med fokus på resiliens

och att definiera de utmaningar vi står inför idag och fundera över hur resiliensstänkande kan tillämpas på social-ekologiska system för att lösa verkliga problem.

De fyra obligatoriska kurser är: – Social-ekologiska system: utmaningar och förhållningssätt, – System-teori och resiliensstänkande, – Styrning och förvaltning av social-ekologiska system, – Resiliensreflektioner och tillämpningar.

Studenternas examensarbete ingår i pågående forskningsprojekt och är alla kopplade till ett av forskningsinriktningarna vid Stockholm Resilience Centre. Studenterna uppmanas att publicera sitt arbete i vetenskapliga tidskrifter.

Vi vill attrahera de bästa internationella och svenska studenter och se till att de integreras i forskningslivet vid centrumet. Att integrera studenter och forskare är viktigt för oss. Detta kan ge vetenskapliga förebilder, utveckla studenternas praktiska forskningsfärdigheter och bygga viktiga sociala nätverk ... en process som också kan bli väldigt kul!

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen samt inom eller utöver examen erfarenhet från ett för programmet relevant område. Engelska B/Engelska 6. HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i teoretisk fysik 120 hp

Fysikum www.fysik.su.se

Masterprogrammet i teoretisk fysik har två huvudsakliga mål: för det första att ge studenterna solida färdigheter i den moderna teoretiska fysikens grundläggande tekniker, i synnerhet kvantfältteori, statistisk mekanik och avancerade numeriska metoder. För det andra att ge möjlighet till specialiserade och fördjupade studier av något delområde, vilka skall kulminera i en masteravhandling om ett ämne som ligger i frontlinjen av den moderna forskningen inom teoretisk fysik.

Matematik, och i ökande utsträckning också numeriska simuleringar och datoralgebra, spelar en viktig roll inom den teoretiska fysiken. Masterstudenterna

har goda möjligheter att komplettera sin utbildning i fysik med avancerade kurser inom dessa områden.

I tillägg erbjuds studenterna också ett antal avancerade kurser i atomfysik, astropartikelfysik, elementarpartikelfysik, den kondenserade materiens fysik, kosmologi, kvantmekanik, kärnfysik, laserfysik, molekylfysik, nanoteknologi, relativitetsteori etc., för att ytterligare komplettera sin utbildning. Den som framgångsrikt genomgått masterprogrammet är mycket väl förberedd för vidare studier till doktorsexamen i teoretisk fysik.

Handledarna, och de flesta föreläsarna, på masterprogrammet är alla aktiva forskare som arbetar

inom olika områden av modern teoretisk fysik såsom kosmologi, strängteori, allmän relativitetsteori, den kondenserade materiens fysik och kvantinformation. Under arbetet med masteravhandlingen kommer studenten att arbeta integrerat i en av forskargrupporna och på så sätt få förstahandserfarenhet av professionell teoretisk forskning.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, där minst 90 hp i fysik ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Nordiskt masterprogram i biodiversitet och systematik 120 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning www.big.su.se

NABIS – det Nordiska masterprogrammet i Biodiversitet och Systematik ger dig de taxonomiska färdigheter som du behöver för att arbeta med biodiversitet och dess bevarande i framtiden. Taxonomi är vetenskapen om arter och deras evolutionära släktskap. Inom programmet ges ett brett urval av kurser fördelade mellan nio nordiska universitet. Kurserna kombinerar teoretiska och praktiska studier och är till största delen nätbase-rade. Vid några tillfällen är undervisningen förlagd till en fältstation då studenter och lärare träffas kortare perioder med intensiva lab- eller fältarbeten. Program-mets kurser kan indelas i fyra kategorier: Biodiversitet –

identifiering, Biodiversitet – klassificering, Systematisk teori, och Verktygskurser. Examensarbetet är 30–60 hp och görs vid det universitet där man blir antagen till programmet i nära samarbete med en forskargrupp. Efter genomgången program förväntas man ha en bred kunskap om levande organismer och deras släktskap, ha specifika identifieringskunskaper om någon eller några organismgrupper, vara bekant med nomenklaturregler, kunna beskriva evolutionära mekanismer som leder till artbildning, att kunna producera och ta hand om molekylär systematisk information, förstå biodiversitet i ett globalt perspektiv och kunna förmedla vetenskaplig

information till akademiska grupper såväl som till allmänheten. NABIS vänder sig till studenter som vill bli forskarstuderande och ha en akademisk karriär som t.ex. forskare på universitet, kurator på museum eller som är intresserade av en karriär inom Naturvård och Biodiversitet med arbete på t.ex. Artdatabanken, Världsnaturfonden (WWF) eller GBIF som globalt arbetar med biodiversitetsdata online.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i biologi eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6

HT 2015 distans dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

KURSER

Astronomi

Institutionen för astronomi
www.astro.su.se

Himlavalvets mysterier har fascinerat människan sedan urminnes tider. Till skillnad från de första him-melsbetraktarna kan dagens astronomer observera en mycket större del av universum än den som är synlig med blotta ögat. De senaste decennierna har det t.ex. blivit möjligt att observera universums storskaliga struktur och utveckling, såväl som planetsystem kring närliggande stjärnor. Därför kan man nu för första gången på ett vetenskapligt sätt studera och diskutera både universums uppkomst och förutsättningarna för utomjordiskt liv.

Fysiken är den grund som all astronomi vilar på. Astronomiska observationer utgjorde en viktig del i

den utveckling som ledde fram till den moderna fysikens/naturvetenskapens födelse för snart fyra hundra år sedan. Utvecklingen inom dagens astronomi belyser återigen detta samband då flera av fysikens mest grundläggande frågor kan få sina svar genom direkta astronomiska observationer.

Vid Institutionen för astronomi kan du läsa kurser på flera olika nivåer. För dig som är intresserad av astronomi men inte studerat matematik eller fysik, eller bara är allmänt nyfiken och vill lära dig mer, erbjuder vi ett antal orienteringskurser. Dessa ger en naturvetenskapligt relevant inblick i den moderna astronomi, utan fördjupningar i fysik eller matematik.

På kandidatprogrammet i astronomi läser du den grundläggande matematik och fysik som astronomi vilar på. Dessa kunskaper tillämpas sedan i studier av rymdens fenomen.

Våra kurser på avancerad nivå vänder sig till dig som har en kandidatexamen i fysik eller motsvarande

kunskaper. Kurserna ger en bred bas inom astronomin olika huvudområden, och utgör stommen i Masterprogrammet i astronomi.

Med en masterexamen i astronomi har du förutom kunskaper inom matematik, fysik och astronomi, även goda färdigheter i t.ex. simulering, programmering och informationsbehandling. Masterexamen ger dig även möjlighet att gå vidare till forskarutbildningen i astronomi.

GRUNDNIVÅ

Astronomi kontra astrologi ur ett vetenskapligt perspektiv, orienteringskurs 7,5 hp

I kursens inledning ges en kort beskrivning av modern astronomi samt astrologins huvuddrag. Vi går igenom astronomin/astrologins utveckling från

dess ursprung i Mesopotamien fram till Renässansen, den vetenskapliga revolutionen och separationen som då skedde mellan astronomi och astrologi. En central punkt i kursen är astrologins och den moderna astronomins skilda utgångspunkter.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Modern kosmologi, orienteringskurs i astronomi 7,5 hp

I denna kurs tittar vi på vårt universum i helhet, och försöker svara på frågor som: Vad finns det för stöd för Big Bang-teorin och universums expansion? Vad är den kosmiska bakgrundsstrålningen? Kan vi säga något om universums framtid? Vi tittar också närmre på fenomen som mörk materia, den kosmologiska avståndsskalan, galaxer samt sambandet mellan universums struktur och partikelfysik.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Astronomiska världsbildens utveckling, orienteringskurs 7,5 hp

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Solen och andra stjärnor, orienteringskurs 7,5 hp

Kursen handlar om solens och andra stjärnors struktur och utveckling – deras födelse ur det interstellära mediet, liv på huvudserien samt deras spektakulära åldrande och död. De olika utvecklingsstadierna undersöks, och vi diskuterar de slutprodukter som kan uppstå vid en stjärnas död och stjärnornas roll i universums kemiska utveckling.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Översiktscurs i astronomi, orienteringskurs 7,5 hp

Målet med kursen är att ge en god överblick av dagens astronomi. Under kursens gång berörs alla områden som ingår i modern astronomi, från vårt eget solsystem till universums storskaliga struktur. Vi tar upp det vetenskapliga arbetssättet, och tittar på instrument och observationsteknik. I kursen behandlas stjärnornas struktur och utveckling, Vintergatan och andra galaxer samt universums födelse och utveckling.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Introduktion till astronomi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Vågrörelselära och optik, 10,5 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Astronomi, självständigt arbete 15 hp

Kursen består av ett självständigt arbete under en lärares handledning. Ämne väljer du i samråd med din handledare och studierektor. Problemställning och den vetenskapliga bakgrunden skall presenteras. Ett självständigt och vetenskapligt förhållningssätt skall uppvisas, där tidigare astronomi/fysikkunskaper kommer till användning. Arbetet presenteras i form av en uppsats och ett seminarium.

Särskild behörighet: Minst 135 hp varav kurserna Kvantmekanik I, 7,5 hp och Kvantmekanik II, 7,5 hp, eller motsvarande och två av kurserna Kosmologi, 7,5 hp, Introduktion till astropartikelfysik, 7,5 hp, Astrofysikaliska spektra, 7,5 hp, eller Stjärnornas struktur och utveckling, 7,5 hp, eller motsvarande ska ingå. Valet av kurser styr inriktningen på det självständiga arbetet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Ht 2015 dag del (sep–jan).

Vt 2016 dag hel (apr–jun). Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ

Astrofysikalisk gasdynamik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med ämnesdjup i fysik eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Astrofysikaliska spektra 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande de första två årens studier inom kandidatprogrammet i fysik eller motsvarande, samt minst 15 hp i kvantmekanik motsvarande FK5011 och FK5012. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Astronomisk observations-teknik I 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med ämnesdjup i fysik eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Astronomisk observations-teknik II 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet fysik där kurserna Stjärnornas struktur och utveckling, AN, 7,5 hp och Astrofysikaliska spektra, AN, 7,5 hp, eller motsvarande ingår. Dessutom krävs kunskaper motsvarande kursen Astronomisk observationsteknik I, AN, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Galaxer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet fysik, eller motsvarande. Vidare krävs grundläggande kunskaper om spektra, stjärnornas fysik, galaxer och kosmologi motsvarande kurserna Introduktion till galaxer och kosmologi, GN, 6 hp, Astrofysikaliska spektra, AN, 7,5 hp, Stjärnornas struktur och utveckling, AN, 7,5 hp, samt Kosmologi, AN, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Interstellära mediets fysik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med ämnesdjup i fysik eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Kosmologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande de första 2 årens studier för kandidatexamen med ämnesdjup i fysik eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Stjärn- och planetbildning 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet fysik eller motsvarande, samt kurserna Stjärnornas struktur och utveckling, AN, 7,5 hp (AS7010), Astrofysikalisk gasdynamik, AN, 7,5 hp (AS7002) och Astrofysikaliska spektra, AN, 7,5 hp (AS7006) eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (apr–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Stjärnornas struktur och utveckling 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande de första två åren inom kandidatprogrammet i fysik, samt

minst 15 hp i kvantmekanik motsvarande FK5011 och FK5012. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Astronomi, självständigt arbete I 30 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med ämnesdjup i fysik eller motsvarande. Vidare krävs kunskaper motsvarande kurserna Introduktion till galaxer och kosmologi, GN, 6 hp, Kosmologi, AN, 7,5 hp och Stjärnornas struktur och utveckling, AN, 7,5 hp. Dessutom krävs ytterligare minst 15 hp på avancerad nivå. Valet av kurser inom dessa 15 hp görs i samråd med examinator och är beroende av ämnesvalet för det självständiga arbetet. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Ht 2015 dag del (sep–jun).

Vt 2016 dag hel. Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Astronomi, självständigt arbete II 45 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet fysik eller motsvarande. Vidare krävs kunskaper motsvarande kurserna Introduktion till galaxer och kosmologi, GN, 6 hp, Kosmologi, AN, 7,5 hp och Stjärnornas struktur och utveckling, AN, 7,5 hp. Beroende på ämnesvalet för det självständiga arbetet kan ytterligare förkunskaper krävas. Detta avgörs i samråd med examinator. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Ht 2015 dag del (nov–jun).

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Vt 2016 dag hel. Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Beräkningsteknik

Numerisk analys och datalogi (Nada)

www.nada.su.se

Datorerna påverkar nästan alla områden av tillvaron.

De började dock sitt segertåg som ett hjälpmedel för numeriska beräkningar vid praktisk användning av matematik, och detta tillämpningsområde utvecklas fortfarande.

Beräkningsarbete är numera att likna vid en industriell process som man övervakar, inte i alla detaljer, men i kritiska delar genom inspektion av väl valda delresultat. Beräkningsteknik är metodvetenskapen för konstruktion och undersökning av dessa processer.

Ämnet innehåller matematisk analys, konstruktion och analys av numeriska algoritmer, programutveckling och numerisk experimentering. Särskilt viktiga är metoder för studier av hur små ändringar i data sprider sig till resultaten.

Kombinationen av matematik och modern programvaruutveckling gör beräkningsteknikern mycket användbar för arbete med tekniska beräkningar inom många sektorer på arbetsmarknaden såsom tillverkningsindustri, konsultbranschen, forskning och utbildning.

Information om aktuellt kursutbud m.m. finns från www.nada.kth.se/student-info/svl-su/

Lättsmält information om institutionen finns i tidningen Datorer i fokus, informationsteknologi i människans tjänst, nedladdningsbar i pdf-format från www.nada.kth.se/om/trycksak/fokus/

GRUNDNIVÅ

Numeriska metoder 7,5 hp

Kursen går igenom de grundläggande idéerna i numeriska metoder och du lär dig de vanligaste numeriska metoderna för att lösa olika typer av problem.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Datalogi I, 15 hp, och Matematik I, 30 hp.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Tillämpade numeriska metoder 7,5 hp

Kursen ger dig kunskap om hur man formulerar, använder, analyserar och implementerar avancerade

datororienterade numeriska metoder för att lösa problem inom numerisk algebra samt differentialekvationsproblem inom olika tillämpningsområden.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Numeriska metoder, 7,5 hp (BE3003).
Ht 2015 dag del (sep–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ

Numeriska metoder för fysiker II 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Numeriska metoder för fysiker I, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Finita elementmetoden 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Tillämpade numeriska metoder, 7,5 hp (BE3009). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Avancerade numeriska metoder 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Tillämpade numeriska metoder, 9 hp. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Numerisk behandling av differentialekvationer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Tillämpade numeriska metoder, 9 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: engelska.

Parallella datorberäkningar för storskaliga problem 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Numeriska metoder, 7,5 hp och Engelska B; eller Numeriska metoder för fysiker I, 7,5 hp, Programmering och datalogi för fysiker, 7,5 hp och Engelska B.
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: engelska.

Beräkningsmetoder för stokastiska differentialekvationer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Tillämpade numeriska metoder, 9 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: engelska.

Biologi

Institutionen för biologisk grundutbildning
www.big.su.se

Biologi betyder läran om livet, och biologiämnet omfattar alla aspekter på de levande organismerna: deras byggnad och funktion, deras samverkan med omgivningen samt deras mångfald, härstamning och förekomst i tid och rum.

Därför ingår många olika delämnena i biologin: botanik, cellbiologi, ekologi, etologi, evolution, faunistik, floristik, fysiologi, genetik, mikrobiologi, molekylärbiologi, zoologi m.fl.

Utbildningen ger dig inte bara grundläggande kunskaper i biologi, utan också förståelse för sambanden mellan struktur och funktion på olika biologiska nivåer och förståelse för de processer som styr organismernas evolution.

Biologi är ett experimentellt ämne och därför varvas teoristudierna med praktiska övningar i form av laborationer och fältmoment.

Laborationerna kan t.ex. innebära att du analyserar DNA-molekyler, odlar bakterier eller studerar preparat av olika vävnader i mikroskop. Dissektioner och försök med levande organismer förekommer, men det finns även en försöksdjursfri variant av zoologimomenten.

Under exkursioner och fältkurser får du studera djur och växter i naturliga miljöer samt träna praktiskt ekologiskt arbete.

Stockholms universitet har tillgång till tre fältstationer i intressanta naturområden: Tovetorp i Sörmland, Askö i Trosa skärgård och Tjärnö på västkusten.

ORIENTERINGSKURSER GRUNDNIVÅ

Ekologi, orienteringskurs 7,5 hp

Ekologi är läran om de levande organismernas relationer till sin omvärld. Ekologisk kunskap är bl.a. viktig för bevarandet av den biologiska mångfalden och för att kunna förutsäga vad som händer när ekologiska system rubbas. Grundläggande ekologisk teori avhandlas och tillämpas praktiskt under tre dagars fältarbete (med övernattnings) förlagt till en helg. Undervisning sker troligtvis tisdagar och torsdagar Kl. 18–20.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–okt).

Etologi, orienteringskurs 7,5 hp

Kursen ger grundläggande kunskaper om djurs beteenden inom hela det etologiska ämnesområdet; som inläring, beteendegenetik, fortplantningsbeteenden, anti-predationsbeteenden och sociala beteenden. Kursen innehåller två dagars praktiska beteendestudier under en helg inkl. övernattnings. Undervisning sker en kväll i veckan under perioden september – december, troligtvis onsdagar Kl. 18–21.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Evolutionsbiologi, orienteringskurs 7,5 hp

Kursen behandlar utvecklingslärans uppkomst och idéinnehåll, evolutionära mekanismer på olika nivåer, livets uppkomst och organismernas utveckling på jorden. Undervisning kommer troligtvis att ske tisdagar och torsdagar 18–21. Kursen ges på halvfart under perioden januari – mars.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (jan–mar).

Fåglars systematik, ekologi och beteende, orienteringskurs 7,5 hp

Fåglars liv fascinerar. De har koloniserat de flesta områden på jorden och uppvisar anpassningar till vitt skilda livsbetingelser. Forskning på fåglar har bidragit till mycket av den kunskap vi har om djurs evolution, ekologi och beteende. Detta och mycket annat, bl.a. fältmoment med ringmärkning och studiebesök i Naturhistoriska Riksmuseets samlingar ingår i kursen. Kursen ges tisdagskvällar under hösten.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–dec).

Hundens evolution, genetik och beteende, orienteringskurs 7,5 hp

Lär dig mer om hundens biologi. Kursen behandlar grundläggande och modern kunskap om hundens evolution och domesticering, hundens genetiska konstitution, genetiska aspekter på modern hundavel, samt hundens beteende karakteriserad genom modern etologisk forskning. Den omfattar en serie föreläsningar där flera ledande experter inom modern hundforskning medverkar. Kursen ges måndagar en kväll i veckan under hösten.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–dec).

Svenska djur och växter, orienteringskurs 7,5 hp

Kursen passar dig som av personligt intresse, eller som fortbildning, vill få en överblick i den mellansvensska floran och faunan. Främst behandlas däggdjur, fåglar, insekter och blomm växter. Du får lära dig de vanligaste växterna och ett urval av de viktigaste djurgrupperna, samt att använda bestämningslitteratur. Kursen går på deltid och är förlagd till tisdag- och torsdagskvällar och vissa lördagar i maj/juni.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (mar–jun).

Trädgårdens Biologi, orienteringskurs 7,5 hp

Biologi ur ett trädgårdsperspektiv. Ger förståelse för hur trädgårdens växter fungerar och samspelar med omgivningen, med föreläsningar som ger en vetenskaplig bakgrund till trädgårdens möjligheter och problem. Vi går igenom både grundläggande mekanismer som t.ex. näringsupptag, fotosyntes, klassificering och vattnets roll i växten, och ämnen som biodiversitet, skadedjur och växtsjukdomar.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del (jan–maj).

Biologisk statistik 3 hp

Kursen behandlar statistikens roll inom biologisk forskning och annan verksamhet. Grundläggande sannolikhetslära, deskriptiv statistik och relationen mellan population och stickprov tas upp, liksom olika fördelningar och hypotesprövningens grunder. Kursen ingår i kandidatprogrammen i biolog, marinbiologi och molekylärbiologi, men kan också läsas som fristående kurs.

Särskild behörighet: Biologi B och Matematik D eller Biologi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 11 eller A11 med undantag för Fysik A och Kemi A+B eller Fysik 1 och Kemi 1+2).

Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Cell- och molekylärbiologi 15 hp

Kursen behandlar processer i cellen på en molekylär nivå för att beskriva strukturer och funktion hos virus, bakterier och eukaryoter samt molekylär genetik med tonvikt på människa. Du får lära dig experimentella verktyg som används idag. Diskussioner om cell- och molekylärbiologi i dagens samhälle sker i grupper. Kursen ingår i ämneslärarprogrammet, men kan också läsas som fristående kurs.

Särskild behörighet: Biologi B, Kemi B och Matematik C eller Biologi 2, Kemi 2 och Matematik 3b alt 3c (Områdesbehörighet 12 eller A12 med undantag för Fysik A eller Fysik 1).

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Cell- och molekylärbiologi 27 hp

Kursen integrerar molekylär cellbiologi, genetik och mikrobiologi. Kursen behandlar cellers och virus struktur samt funktionen av cellens beståndsdelar. Du får lära dig hur gener fungerar, samverkar och nedärvs. Du får en viss färdighet i grundläggande metoder samt i experimentell planering och kritisk resultatanalys. Kursen tar även upp betydelsen av molekylär cellbiologi, genetik och mikrobiologi i samhället.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Biologi 2 samt Grundläggande Kemi – Oorganisk, Fysikalisk, Organisk och Biokemi 30 hp (KZ2002).

Ht 2015 dag hel (sep–dec).

Ekologi I 15 hp

Ekologi studerar vad som påverkar utbredning och antal av olika arter och hur de är anpassade till sin omvärld. Du studerar olika ekologiska organisationsnivåer med exempel från mikroorganismer, växter och djur. Kursen innehåller bl.a. en fältkurs med planering, genomförande och redovisning av en fältuppgift. Kursen ingår i kandidatprogrammen i biologi, biogeovetenskap och marinbiologi och ges även som fristående kurs.

Särskild behörighet: Biologi B eller Biologi 2 (Områdesbehörighet 12 eller A12 med undantag för Fysik A, Kemi A+B, Matematik B+C eller Fysik 1, Kemi 2 och Matematik 3b alt 3c).
Ht 2015 dag hel (sep-okt). **Vt 2016** dag hel (mar-jun).

Floristik och faunistik 10 hp

Kursen behandlar de vanligaste växterna och de viktigaste djurgrupperna i mellansverige. Du får lära dig att utan hjälpmedel identifiera en begränsad mängd kärlväxter, evertbrater, fåglar och däggdjur och med hjälp av bestämningslitteratur identifiera såväl evertbrater, vertebrater som kärlväxter. Kursen ingår i kandidatprogrammen i biologi, biogeovetenskap och marinbiologi, men kan också läsas som fristående kurs.

Särskild behörighet: Biologi B eller Biologi 2 (Områdesbehörighet 12 eller A12 med undantag för Fysik A, Kemi A+B, Matematik B+C eller Fysik 1, Kemi 2 och Matematik 3b alt 3c).
Ht 2015 dag hel (sep-jun). **Vt 2016** dag hel (apr-jun).

Fysiologi 15 hp

Fysiologi behandlar sambanden mellan struktur och funktion på cell-, vävnads-, organ- och organismnivå hos både växter och djur. Förutom att beskriva funktioner ställer fysiologi också frågor om varför och hur. Kursens innehåll är anpassat för dig som inte tidigare har läst kemi på högskolenivå och ingår i kandidatprogrammet i biogeovetenskap, samt ämnesläroprogrammet, men kan också läsas som fristående kurs.
Särskild behörighet: Biologi B, Kemi B och Matematik C eller Biologi 2, Kemi 2 och Matematik 3b alt 3c (Områdesbehörighet 12 eller A12 med undantag för Fysik A eller Fysik 1).
Ht 2015 dag hel (nov-jan).

Fysiologi 15 hp

Fysiologi behandlar sambanden mellan struktur och funktion på cell-, vävnads-, organ- och organismnivå hos flercelliga organismer. Förutom att beskriva funktioner ställer fysiologi också frågor om varför och hur. Kursen kräver tidigare högskolestudier i kemi och ingår i kandidatprogrammen i biologi, marinbiologi och molekylärbiologi, men kan också i mån av plats läsas som fristående kurs.
Särskild behörighet: Biologi B, samt kemi 30 hp, varav 7,5 hp biokemi.
Vt 2016 dag hel (jan-mar).

Gener, celler och populationer 15 hp

Biologisk variation från dess minsta beståndsdelar till populationsnivån tas upp. Cell-, mikro-, och molekylärbiologi, genetik, populationsgenetik, bevarandebiologi och statistik ingår. Cellens grundläggande processer och uppbyggnad, mikroorganismer diversitet och roll i miljön beskrivs, liksom processer som styr populationers utveckling, överlevnad och bevarande. Kursen ingår i kandidatprogrammet i biogeovetenskap.
Särskild behörighet: Matematik C och Naturkunskap B eller Matematik 3b alt 3c och Naturkunskap 2 (Områdesbehörighet 3 eller A3 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).
Vt 2016 dag hel (jan-mar).

Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp

Kursen ger en översikt över organismvärlden; såväl växter och djur som övriga organismer. Deras olika egenskaper, såsom byggnad och levnadssätt samt deras fylogenetiska samband, tas upp. De olika organismgrupperna studeras även praktiskt, inklusive dissektioner av djur. Kursen ingår i ämnesläroprogrammet och i Biologi 60, men kan också läsas som fristående kurs.
Särskild behörighet: Biologi B, Kemi B och Matematik C eller Biologi 2, Kemi 2 och Matematik 3b alt 3c (Områdesbehörighet 12 eller A12 med undantag för Fysik A eller Fysik 1).
Ht 2015 dag hel (sep-nov). **Vt 2016** dag hel (mar-jun).

PÅBYGGNADSKURSER

Bevarandebiologi 15 hp

Utrotning av biologisk mångfald är ett stort problem. Bevarandebiologi avser att förstå processerna samt hitta sätt att minska biodiversitetsförlust. Du får en bred, praktiskt förankrad, introduktion till ämnet med fokus på bevarandekologi och bevarandegenetik. Förståelse för förlopp som styr populationers överlevnad står i centrum, och du får kunskap kring sårbarhetsanalyser och avel av hotade djur.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp samt Ekologi och artkunskap 15 hp.
Vt 2016 dag hel (mar-jun).

Biostatistik, analys och presentation av biologiska data 15 hp

Kursen omfattar biologisk statistik, databehandling, försöksplanering, informationssökning, vetenskaplig publicering samt muntlig och skriftlig presentations-teknik. Målsättningen är att bibringa studenten en nödvändig "verktygslåda" av kunskaper inför fördjupade studier på master- och forskarutbildningsnivå som även är praktiskt för biologen i arbete utanför universitetet.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande antingen Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp samt Ekologi och artkunskap 15 hp eller Cell- och molekylärbiologi 30 hp.
Vt 2016 dag hel (jan-mar).

Djurs morfologi och funktion 15 hp

Kursen ger insikter i hur djur är byggda och fungerar. Kursen är komparativ och tar upp både morfologi och fysiologi hos funktionella system (t.ex. sinnen, nervsystem och reproduktion) hos olika djur i relation till deras levnadssätt och fylogeni. Histologi och studier av marina djur på västkusten ingår. Kursen kan komma att ges på svenska.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp (ej försöksdjursfri variant), Fysiologi 15 hp (ej försöksdjursfri variant) samt Ekologi och artkunskap 15 hp.
Ht 2015 dag hel (sep-okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Ekologi II 15 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper om ekologiska mönster och processer från individ- till ekosystemnivå och belyser frågor inom evolutionär-, populations-, bevarande-, och samhällsekologi. Kursen består av två teoriavsnitt samt två fältkursavsnitt. Kursen betonar förståelse av ekologisk teori samt hur man praktiskt testar och utvecklar denna teori. Kursen ger en god grund för mer specialiserade kurser inom ekologin.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp samt Ekologi och artkunskap 15 hp.
Ht 2015 dag hel (aug-okt).

Ekotoxikologi 15 hp

Kursen ger kunskaper om effekter av miljögifter i tempererade och tropiska områden. Den ger en god förståelse om hur miljögifter transporteras i miljön, om upptag i organismer och effekter på individ, populations och ekosystemnivå. På kursen tränar vi på att både praktiskt och teoretiskt angripa miljöproblem.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp samt Ekologi och artkunskap 15 hp.
Ht 2015 dag hel (sep-okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Etologi I 15 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper inom hela det etologiska ämnesområdet; som inläring, beteenderegulering, fortplantningsbeteenden, anti-predationsbeteenden och sociala beteenden. Innehåller även ett längre praktiskt moment, där du tillsammans med andra studenter genomför en beteendestudie på djur vilken redovisas i en skriftlig rapport (och muntligen). Kursen ges två gånger om året och en av gångerna på svenska.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp samt Ekologi och artkunskap 15 hp.
Ht 2015 dag hel (nov-jan). **Vt 2016** dag hel (jan-mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Evolution och biodiversitet 15 hp

Kursen kommer till ht-15 byta namn till Evolutionsbiologi. Kursen syftar till att ge insikt i modern evolutionsteori samt att förstå uppkomst, bibehållande och förlust av biodiversitet ur ett evolutionärt perspektiv. Tonvikten ligger på förståelse och utrymme ges för diskussion och reflektion.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp samt Ekologi och artkunskap 15 hp.
Ht 2015 dag hel (nov-jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Forskningspraktik i biologi 7,5 hp

Huvudsyftet med forskningspraktiken är att du skall få möjlighet att praktisera på Stockholms universitet i en forskargrupp som bedriver biologisk, marinbiologisk eller molekylärbiologisk forskning. Du skall få möjlighet att praktiskt tillämpa de kunskaper och färdigheter som du har fått under din tidigare utbildning. Innan praktiken påbörjas måste handledaren godkännas och en plan för praktarbetet måste upprättas.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 120 hp i naturvetenskapligt ämne, varav minst 60 hp i biologi.
Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel (jan-jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Forskningspraktik i biologi 15 hp

Huvudsyftet med forskningspraktiken är att du skall få möjlighet att praktisera vid Stockholms universitet i en forskargrupp som bedriver biologisk, marinbiologisk eller molekylärbiologisk forskning. Du skall få möjlighet att praktiskt tillämpa de kunskaper och färdigheter som du har fått under din tidigare utbildning. Innan praktiken påbörjas måste handledaren godkännas och en plan för praktarbetet måste upprättas.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 120 hp i naturvetenskapligt ämne, varav minst 60 hp i biologi.
Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Genetik II 15 hp

Kursen ger dig fördjupade kunskaper i genetik som du också får lära dig använda i såväl teoretisk som laborativ genetik analys. I kursen ingår även datorövningar i kopplingsanalys, bioinformatik och av evolutionära mekanismer. Rättsgenetik och forensisk genetik, beteendegenetik samt husdjurs genetik är exempel på tillämpningar som ingår i kursen.
Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande antingen Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp samt Ekologi och artkunskap 15 hp eller kemi 30 hp, varav biokemi 7,5 hp, samt Cell- och molekylärbiologi 30 hp.
Ht 2015 dag hel (sep-jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Immunologi 15 hp

Kursen ger fördjupade och utvidgade kunskaper i immunologi. Viktiga moment är försvarsreaktionernas cellulära och molekylära bakgrund, förmågan hos immunsystemet att skilja mellan kroppsegna och främmande substanser samt dess minne. Klinisk immunologi, kvantitativa och kvalitativa immunologiska

analysmetoder ingår. Arbete med djur ingår i kursen. Kursen kan komma att ges på svenska.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Kemi 30 hp, inklusive 7,5 hp i biokemi, samt Cell- och molekylärbio 30 hp.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Metoder och koncept inom molekylära livsvetenskaper 15 hp

Kursen passar dig som vill kunna använda molekylärbio 30 hp, inklusive 7,5 hp i biokemi, samt Cell- och molekylärbio 30 hp. Kursen ingår i kandidatprogrammet i molekylärbio, men kan även läsas som fristående kurs.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Grundläggande kemi – Oorganisk, Fysikalisk, Organisk och Biokemi GN 30 hp (KZ2001), inklusive 7,5 hp i biokemi, samt Cell- och molekylärbio 30 hp (BL3007).

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Mikrobiologi 15 hp

Under den här kursen får du fördjupa och utvidga dina kunskaper i allmän mikrobiologi. Tyngdpunkten ligger på bakterier, deras förmåga att orsaka infektioner och deras betydelse i mark och vatten. Vi tar också upp olika mikrobers anpassning och samspel med omgivningen samt biotekniska tillämpningar. I slutet av kursen skriver du en uppsats om ett valfritt mikrobiologiskt ämne. Kursen kan komma att ges på svenska.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Kemi 30 hp, och Cell- och molekylärbio 30 hp.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Molekylär fysiologi 15 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper och insikter inom fysiologins ämnesområden. Mer i detalj behandlas signaltransduktion, genexpression och genmanipulering, förhållandet mellan central och perifer reglering, lipid- och glukosmetabolism, fetma, hibernering och feber. I kursen ingår en egen uppgift där du får delta i ett av forskningsprojekten på institutionen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Kemi 30 hp, inklusive 7,5 hp i biokemi, samt Cell- och molekylärbio 30 hp och Fysiologi 15 hp (ej försöksdjursfri variant), alternativt Kemi 60 hp samt minst 15 hp i biokemi eller molekylära livsvetenskaper.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Molekylärgenetik 7,5 hp

Kursen kommer att ge fördjupade kunskaper i molekylärgenetik. Vi kommer att gå igenom ett flertal exempel på genreglering på olika nivåer i både prokaryoter och eukaryoter. Kursen kommer även att beröra moderna storskaliga sekvenseringsmetoder och hur sådana används för att utforska molekylärgenetiska frågeställningar. Kursen innehåller både praktiska och teoretiska laborationer.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Grundläggande kemi – Oorganisk, Fysikalisk, Organisk och Biokemi 30 hp (KZ2002), samt Cell- och molekylärbio 27 hp (BL3008).

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Moss- och lavfloristik med inventeringsmetodik 6 hp

Kursen behandlar den mellansvenska moss- och lavfloran. Studenterna tränas i fält- och labidentifiering. Undervisningen består av föreläsningar, exkursioner, bestämningsarbete, samt en inventeringsuppgift. Kursen ingår i kandidatprogrammet i biogeovetenskap, men kan även läsas som fristående kurs i mån av plats.

Särskild behörighet: Biologi B eller Biologi 2 (Områdesbehörighet 12 eller A12 med undantag för Fysik A, Kemi A+B, Matematik B+C eller Fysik 1, Kemi 2 och Matematik 3b alt 3c).

Ht 2015 dag hel (aug–sep).

Tropisk marinbiologi 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till det tropiska landskapets ekologi inklusive avrinningsområdet och mänsklig påverkan. Särskild vikt kommer att läggas vid korallrev, mangrove, sjögräsängar, det öppna havet samt avrinningsområdets hydrologi. Undervisningen är internetbaserad och allt kursmaterial kommer att finnas tillgängligt via en hemsida. Kursen kan komma att ges på svenska.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Cell- och molekylärbio 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp samt Ekologi och artkunskap 15 hp.

Ht 2015 distans dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Utvecklingsbiologi 7,5 hp

Utvecklingsbiologin avhandlar hur det befruktade ägget ger upphov till en ny organism. I kursen avhandlas de molekylära och cellulära mekanismer som ger upphov till form och mönster hos djur och växter. Vi kommer att belysa celldifferentiering, stamceller, organbildning, samt kopplingar mellan evolution och utveckling. Moderna metoder behandlas och etiska aspekter kring användandet av stamceller diskuteras.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Kemi 30 hp, inklusive 7,5 hp i biokemi, samt Cell- och molekylärbio 30 hp.

Ht 2015 dag hel (okt–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Växtfysiologi 15 hp

Observera att kursen till ht-15 kommer byta namn till Växtfysiologins roll i samhället. Kursen ger en bred inblick i den avancerade växtfysiologin av idag. Fysiologiska effekter av miljöförändringar kommer att behandlas. Detta följs upp av individuella laborativa forskningsprojekt, samt en fördjupning i växtbioteknologi.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Cell- och molekylärbio 30 hp, och Fysiologi 15 hp.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Självständigt arbete i biologi 15 hp

Under kursen behandlas informationssökning, upphovsrätt och plagiat samt vetenskapligt skrivande. Huvuddelen av kursen består av en litteraturstudie eller av en empirisk studie som utformas i samarbete med en handledare. Dessutom ingår ett moment om vetenskaplighet. Kursen är obligatorisk inom kandidatprogrammet.

Särskild behörighet: Minst 135 hp, vari skall ingå Cell- och molekylärbio 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp samt Ekologi och artkunskap 15 hp eller motsvarande.

Dessutom krävs 15 hp fördjupning inom för arbetet relevant ämnesområde.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Vt 2016 dag hel (jan–mar). **Vt 2016** dag hel (mar–jun).

Självständigt arbete i molekylärbio 15 hp

Under kursen behandlas informationssökning, upphovsrätt och plagiat och vetenskapligt skrivande. Huvuddelen av kursen består av en litteraturstudie eller av en empirisk studie som utformas i samarbete med en handledare. Dessutom ingår ett moment om vetenskaplighet. Kursen är obligatorisk inom kandidatprogrammet i molekylärbio.

Särskild behörighet: Totalt 135 hp, vari skall ingå basblocket inom kandidatprogrammet i molekylärbio (kemi 60 hp och molekylärbio 90 hp) eller motsvarande. Dessutom krävs 15 hp fördjupning inom för arbetet relevant ämnesområde.

Ht 2015 dag hel (nov–jan). **Vt 2016** dag hel (mar–jun).

Marinbiologi, självständigt arbete 15 hp

Under kursen behandlas informationssökning, upphovsrätt och plagiat och vetenskapligt skrivande. Huvuddelen av kursen består av en litteraturstudie eller av en empirisk studie som utformas i samarbete med en handledare.

Dessutom ingår ett moment om vetenskaplighet. Kursen är obligatorisk inom kandidatprogrammet i marinbiologi.

Särskild behörighet: Minst 135 hp, vari skall ingå Cell- och molekylärbio 15 hp (BL2018), Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp (BL2013), Fysiologi 15 hp (BL2016) samt Ekologi och artkunskap 15 hp (BL2015) eller motsvarande. Dessutom krävs kurserna Marinbiologi 15 hp (BL5009) samt Östersjöns miljö 15 hp (BL5011).

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Vt 2016 dag hel (mar–jun). **Vt 2016** dag hel (jan–mar).

AVANCERAD NIVÅ

Akvatisk ekologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande totalt minst 120 hp i biologi, biogeovetenskap, geovetenskap eller kemi. I de godkända pen skall ingå Ekologi och artkunskap 15 hp eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Avancerad biostatistik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Biostatistik, analys och presentation av biologiska data, 15 hp (BL4011). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Bevarandekologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Ekologi II, 15 hp. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Biodiversitet: mönster och processer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande någon av kurserna Ekologi II, 15 hp, Bevarandebiologi, 15 hp, eller Evolution och biodiversitet, 15 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Biologisk statistik och försöksplanering 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Biologisk statistik och vetenskaplig metodik, 15 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–dec).

Undervisningsspråk: engelska.

Djurens mångfald – Rygggradsdjur 10 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i biologi samt Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 distans dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Djurs kognition 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Cell- och molekylärbio 15 hp (BL2018), Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp (BL2013), Fysiologi 15 hp (BL2016), Ekologi och artkunskap 15 hp (BL2015), samt Etologi i 15 hp (BL5013). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–dec).

Undervisningsspråk: engelska.

Etologi II 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Etologi I, 15 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (okt–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Evolutionär ekologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Evolution och biodiversitet, 15 hp. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (okt–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Fisk- och fiskeribiologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Cell- och molekyllärbologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp (ej försöksdjursfri variant), Fysiologi 15 hp (ej försöksdjursfri variant) samt Ekologi och artkunskap 15 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Genomets expression och dynamik 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i molekyllärbologi. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Infektionsbiologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Kemi 30 hp, inklusive 7,5 hp i biokemi, Cell- och molekyllärbologi 30 hp samt Mikrobiologi 15 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till vetenskap om hållbar utveckling 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp varav minst 90 hp i ett ämne. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
Vt 2016 distans dag del (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Marin populations- och ekosystemdynamik 15 hp

Särskild behörighet: kurskaper motsvarande kursen Ekotoxikologi 15 hp (BL5012), alternativt Akvatisk ekologi 15 hp (BL8011). Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Molekylär cellbiologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Kemi 30 hp, inklusive 7,5 hp i biokemi, Cell- och molekyllärbologi 30 hp, samt ytterligare 15 hp i molekylära livsvetenskaper. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Molekylär ekologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Cell- och molekyllärbologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp, samt Ekologi och artkunskap 15 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Molekylära växt-mikrobinteraktioner 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 30 hp i kemi, samt minst 90 hp i biologi eller molekyllärbologi. Dessutom krävs minst 15 hp fördjupning inom området molekylära livsvetenskaper. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Människans beteende: biologi och kultur 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp, vari ska ingå minst 60 hp i något av ämnena biologi, arkeologi, psykologi, socialantropologi, sociologi eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (dec–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Muntlig presentationsteknik för naturvetare 7,5 hp

Särskild behörighet: 120 hp inom något matematiskt eller naturvetenskapligt ämnesområde eller motsvarande. Engelska B och Svenska B eller motsvarande.
Ht 2015 kväll del (sep–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Praktik i biologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen, samt minst 15 hp avancerade kurser i biologi. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Praktik i biologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen samt minst 15 hp avancerade kurser i biologi. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Samlingsvård och biodiversitetsinformatik 5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i biologi samt Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 distans dag hel (dec–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Social-ekologiska system: utmaningar och förhållningssätt 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Stamceller i utvecklings- och cancerbiologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp, vari ska ingå Kemi 30 hp, inklusive 7,5 hp i biokemi, samt Cell- och molekyllärbologi 30 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Strålningsbiologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp i naturvetenskapliga ämnen. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Systemteori och resiliens-tänkande 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Social-ekologiska system: utmaningar och förhållningssätt 15 hp (BL7028). Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Tillämpad marin bevarande-ekologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Ekologi II, 15 hp (BL5005). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Tillämpad miljövård för biologer 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Cell- och molekyllärbologi, GN, 15 hp (BL2018), Organismernas mångfald och fylogeni, GN, 15 hp (BL2013 eller BL2014), Fysiologi, GN, 15 hp (BL2016 eller BL2017), Ekologi och artkunskap, GN, 15 hp (BL2015) samt ytterligare 30 hp biologi som bygger på ovan nämnda kurser. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Tropisk vattenvård 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp. I de godkända pen skall ingå Cell- och molekyllärbologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp, samt Ekologi och artkunskap 15 hp, eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Urbana social-ekologiska system 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 180 hp varav minst 75 hp inom något av ämnesområdena biologi, geografi, historia eller statsvetenskap. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Vetenskaplighet i biologisk forskning och utredning 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen, samt kurser i biologi på avancerad nivå om minst 15 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del (jan–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Växter i miljöns tjänst 15 hp

Särskild behörighet: kurskaper motsvarande Cell- och molekyllärbologi 15 hp (BL2018), Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp (BL2013), Fysiologi 15 hp (BL2016) samt Ekologi och artkunskap 15 hp (BL2015). Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Växternas diversitet och evolution – ett globalt perspektiv 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Cell- och molekyllärbologi 15 hp (BL2018), Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp (BL2013), Fysiologi 15 hp (BL2016) samt Ekologi och artkunskap 15 hp (BL2015). Engelska B och Svenska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Zoologisk systematik 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Cell- och molekyllärbologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp (ej försöksdjursfri variant), Fysiologi 15 hp, samt Ekologi och artkunskap 15 hp. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3 eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Examensarbete i biologi 30 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande, samt 30 hp i biologi på avancerad nivå inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Examensarbete i molekylära livsvetenskaper 30 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande, samt 30 hp i molekylära livsvetenskaper på

avancerad nivå inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel (jan–jun). Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Datalogi

Numerisk analys och datalogi (Nada)

www.nada.su.se

Datalogi är vetenskapen om, och konsten att, skriva effektiva, korrekta och användarvänliga program för datorer. Detta innebär att man sysslar med alla typer av datorrelaterade problem och samarbetar med många andra ämnesområden som kräver avancerad problemlösning. Som datalog får du därmed god insikt i ett flertal discipliner.

I IT-samhället finns ett stort behov av personer med mycket goda kunskaper i datalogi, och datalogernas utbildning med en kombination av teori och praktik gör dem väl anpassade till dessa anspråk. Därför hittar man också dataloger inom alla sektorer på arbetsmarknaden. De flesta arbetar med utveckling och konsultverksamhet, inom såväl den privata som den offentliga sektorn. Även forskning och utbildning inom både industri och universitet/högskola är en del av datalogernas arbetsmarknad. Dataloger utgör också en allt viktigare resurs för nya arbetsuppgifter i kunskaps- och informationssamhället.

Institutionen erbjuder även ett sammanhållet Kandidatprogram i datalogi – datavetenskap för naturvetare, 180 hp, och ett Masterprogram i datalogi, 120 hp.

Information om bl.a. aktuellt kursutbud, t.ex. vilka moment som kan ingå i de avancerade kurserna Datalogi 6/7,5/9/12/15/18/24/30 hp, finns från www.nada.kth.se/student-info/svl-su/

Lättsmält information om institutionen Numerisk analys och datalogi finns i tidningen Datorer i fokus, informationsteknologi i människans tjänst, nedladdningsbar i pdf-format från www.nada.kth.se/om/trycksak/fokus/

GRUNDNIVÅ

Programmeringsteknik 6 hp

Kursen är en introduktion till grundläggande datalogiska begrepp som t.ex. datastrukturer och användning av enkla grafikrutiner. Den är i huvudsak webbaserad och avslutas vanligen med en platsförlagd muntlig redovisning. Du som planerar att studera vidare i ämnet ska istället läsa kursen Datalogi I.

Särskild behörighet: Matematik D eller Matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9 med undantag för Fysik A+B och Kemi A eller Fysik 2, Fysik 1a och Kemi 1).

Ht 2015 del (sep–okt). **Ht 2015** del (okt–dec).

Vt 2016 del (jan–mar). **Vt 2016** del (feb–apr).

Vt 2016 del (apr–maj).

Kommunikation för dataloger 7,5 hp

Du lär dig bibliotekskunskap (sökning i databaser och referenssystem) och får kontinuerlig övning i design, konstruktion och konkret utformning av vetenskapliga gestaltungsformer, samt att tillämpa typografiska begrepp och angreppssätt för layout och grafisk formgivning av dokument och får kännedom om tumregler för illustrationer.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 30 hp i naturvetenskapliga ämnen.

Ht 2015 dag del (sep–mar).

Datalogi I 15 hp

Kursen behandlar datalogins grundläggande terminologi, begrepp och verktyg. Du får en översikt över programspråk, deras principer och användningsområden samt lär dig att programmera i moderna programspråk för att lösa problem av speciell och generell natur.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Matematik I, 30 hp, eller Matematik för naturvetare I, 15 hp, som läses antingen parallellt med, eller före, Datalogi I.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Datalogi II 15 hp

Kursen tar upp objektorienterade begrepp och designprinciper; metoder och tekniker inom objektorienterad programmering; algoritmer. Även grundläggande datorgrafik med fundamentala begrepp och praktiskt arbete med en modellerare och ett grafiskt programbibliotek; en översikt av interaktion.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Datalogi I, 15 hp och algebradelen, 15 hp, av Matematik I, 30 hp.

Vt 2016 dag del.

Objektorienterad programmering 7,5 hp

På kursen lär du dig objektorienterade begrepp och designprinciper; metoder och tekniker som används inom objektorienterad programmering; algoritmer för sökning, sortering och lagring. Du som planerar för vidare studier i datalogi ska istället läsa kursen Datalogi II.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Datalogi I, 15 hp och algebradelen, 15 hp, av Matematik I, 30 hp.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Programmeringsparadigm 7,5 hp

Kursen ger dig en systematisk genomgång av de viktigaste programmeringsparadigmen (funktionell, logik, imperativ, internet) och av grundläggande programmeringsbegrepp och centrala programspråkelement.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kursen Datalogi II, GN, 15 hp (DA3001) (objektorienteringsdelen) eller Objektorienterad programmering, GN, 7,5 hp (DA3002).

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Programsystemkonstruktion med C++ 6 hp

Kursen ger goda kunskaper i språket C++ som förberedelse för näringslivets krav på en programmerare och behandlar tekniker för effektiv konstruktion av stora programsystem. Du lär dig programmera med dynamisk minnesallokering, skriva testkod, modellera ett omfattande objektorienterat projekt m.m.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kursen Objektorienterad programmering, 7,5 hp.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Mjukvarukonstruktion med projektarbete 9 hp

Kursen ger teoretisk kunskap och praktisk erfarenhet av arbete i ett programutvecklingsprojekt. Du lär dig beskriva många av de mjukvarukonstruktionstekniker, processer och metodiker som har utvecklats under senare decennier, använda verktyg för utformning och implementation av mjukvarusystem, m.m.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kursen Datalogi II, GN, 15 hp (DA3001) (objektorienteringsdelen) eller Objektorienterad programmering, GN, 7,5 hp (DA3002).

Ht 2015 dag del (nov–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Databasteknik 6 hp

Du lär dig diskutera för- och nackdelar med olika databasmodeller, använda frågespråk samt beskriva den matematiska bakgrunden för frågespråk, förklara lösningar på säkerhetsproblem, m.m. så att du kan modellera och implementera en egen databas och skriva applikationsprogram mot en databas.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kursen Datalogi II, GN, 15 hp (DA3001) (objektorienteringsdelen) eller Objektorienterad programmering, GN, 7,5 hp (DA3002).

Vt 2016 dag del.

Algoritmer och komplexitet 7,5 hp

Du lär dig utveckla, implementera och analysera algoritmer avseende korrekthet och effektivitet; definiera begreppen P, NP, NP-fullständighet, oavgörbarhet, m m, för att kunna identifiera/angripa orealistiskt resurskrävande/olösliga problem samt konstruera program som effektivt utnyttjar tid/minne.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kurserna Objektorienterad programmering, 7,5 hp, och Kombinatorik II, 7,5 hp.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Datalogi, självständigt arbete 15 hp

Det självständiga arbetet (examensarbetet) behandlar ett datalogiskt intressant problem och genomförs på institutionen eller vid ett företag/myndighet. Kontakta institutionen/se kursens webbsida för mer information.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs 135 hp inklusive kunskaper motsvarande kurserna Mjukvarukonstruktion med projektarbete, GN, 9 hp (DA3015), Algoritmer och komplexitet, GN, 7,5 hp (DA3004), Programmeringsparadigm, GN, 7,5 hp (DA7012), Kommunikation för dataloger, GN, 7,5 hp (DA3013), Databasteknik, GN, 6 hp (DA3014), Numeriska metoder, GN, 7,5 hp (BE3003), Matematisk analys III, GN, 7,5 hp (MM5001) samt Logik, AN, 7,5 hp (MM7008).

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

AVANCERAD NIVÅ

Interkulturell kommunikation 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen samt Engelska B.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Programmering och datalogi för fysiker 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Experimentella metoder i fysik, 12 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Modellering av cellbiologiska processer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande analysdelen av Matematik I, GN, 30 hp (MM2001) samt Datalogi I, GN, 15 hp (DA2001).

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Tillämpad bioinformatik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Bioinformatik, 7,5 hp, 9 hp i datalogiska ämnen samt Engelska B.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Neurovetenskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp, varav 15 hp inom matematik eller datalogi, samt Engelska B.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Språkteknologi 6 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kurserna Objektorienterad programmering, GN, 7,5 hp (DA3002) och Sannolikhetsteori I, GN, 7,5 hp (MT3001) eller 60 hp inom data- och systemvetenskap. Svenska B.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Kooperativ IT-design 9 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Momentet Människa-datorinteraktion inom Datalogi, AN, 9hp (DA7035), inom Datalogi, AN, 18 hp (DA7038) eller inom Människa-datorinteraktion II, AN, 30 hp (DA7045) alternativt • 60 hp inom något humanistiskt eller samhällsvetenskapligt ämne. Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Människa-datorinteraktion I 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Datalogi II, G 15 hp (DA3001) samt Svenska B.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Haptik 6 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) alternativt 90 hp, varav 45 hp inom matematik eller datalogi. Dessutom krävs Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Datorarkitektur och maskinnära programmering 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Datalogi II, 15 hp.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Datasäkerhet 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Datalogi, självständigt arbete, GN 15 hp samt Svenska B.

Ht 2015 dag del (sep–jun).

Datorseende och robotik 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Datalogi, självständigt arbete, GN 15 hp samt Svenska B.

Ht 2015 dag del (sep–jun).

Människa-datorinteraktion II 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i datalogi, kursen Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) samt Svenska B.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Teoretisk datalogi 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Datalogi, självständigt arbete, GN 15 hp samt Svenska B.

Ht 2015 dag del (sep–jun).

Datalogi 6 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Mjukvarukonstruktion med projektarbete, GN, 9 hp (DA3015), Databasteknik, GN, 6 hp (DA3014), Algoritmer och komplexitet, GN, 7,5 hp (DA3004), Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) samt Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Datalogi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Mjukvarukonstruktion med projektarbete, GN, 9 hp (DA3015), Databasteknik, GN, 6 hp (DA3014), Algoritmer och komplexitet, GN, 7,5 hp (DA3004), Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) samt Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Datalogi 9 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Mjukvarukonstruktion med projektarbete, GN, 9 hp (DA3015), Databasteknik, GN, 6 hp (DA3014), Algoritmer och komplexitet, GN, 7,5 hp (DA3004),

Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) samt Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Datalogi 12 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Mjukvarukonstruktion med projektarbete, GN, 9 hp (DA3015), Databasteknik, GN, 6 hp (DA3014), Algoritmer och komplexitet, GN, 7,5 hp (DA3004), Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) samt Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Datalogi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Mjukvarukonstruktion med projektarbete, GN, 9 hp (DA3015), Databasteknik, GN, 6 hp (DA3014), Algoritmer och komplexitet, GN, 7,5 hp (DA3004), Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) samt Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Datalogi 18 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Mjukvarukonstruktion med projektarbete, GN, 9 hp (DA3015), Databasteknik, GN, 6 hp (DA3014), Algoritmer och komplexitet, GN, 7,5 hp (DA3004), Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) samt Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Datalogi 24 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Mjukvarukonstruktion med projektarbete, GN, 9 hp (DA3015), Databasteknik, GN, 6 hp (DA3014), Algoritmer och komplexitet, GN, 7,5 hp (DA3004), Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) samt Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Datalogi 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Mjukvarukonstruktion med projektarbete, GN, 9 hp (DA3015), Databasteknik, GN, 6 hp (DA3014), Algoritmer och komplexitet, GN, 7,5 hp (DA3004), Människa-datorinteraktion I, AN, 7,5 hp (DA7041) samt Svenska B/Svenska 3.

Ht 2015 dag del (sep–jun). **Vt 2016** dag del.

Datalogi, självständigt arbete 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i datalogi, samt 30 hp kurser på avancerad nivå i datalogi, relevanta för studentens individuella självständiga arbete. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–jun). **Ht 2015** dag hel (sep–jan).

Vt 2016 dag del. **Vt 2016** dag hel.

Datalogi, självständigt arbete 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i datalogi, samt 30 hp kurser på avancerad nivå i datalogi, relevanta för studentens individuella självständiga arbete. Dessutom krävs ett självständigt arbete i datalogi på avancerad nivå om 15 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Fysik

Fysikum
www.fysik.su.se

Ordet fysik kommer från grekiskans fysis, natur. Studiet av skeenden i naturen var fysikens ursprungliga arbetsområde. Ett exempel är observationer av himlakropparnas rörelse som på 1600-talet ledde fram till formuleringen av gravitationslagen.

Inom fysiken har flera delområden vuxit fram, bl.a. mekanik, d.v.s. studiet av rörelse och orsak till rörelse, elektricitetslära och elektromagnetism samt vågrörelselära, som inbegriper akustik och optik. Tillsammans med termodynamiken (värmelära) utgör de den klassiska fysiken.

Kvantfysikens genombrott kring sekelskiftet 1900 med nya, fruktbärande idéer om energins kvantisering och materiens byggnad ledde till en ny dynamisk utvecklingsfas som fortfarande pågår.

Hörnstenarna i den moderna fysiken är relativitetsteorin och kvantmekaniken. Parallellt med den teoretiska fysikens vidareutvecklades experimentalfysiken. Samspelet dem emellan ledde till nya delområden inom fysiken: atomfysik, molekylfysik, kärnfysik, elementarpartikelfysik, kondenserade materiens fysik.

Fysikens utveckling är resultatet av ett fruktbart samspel mellan experiment och teori. Även om forskningen inom fysiken i dag i huvudsak är koncentrerad till den moderna fysiken, d.v.s. materiens struktur och egenskaper har den klassiska fysiken alltså en mycket stark ställning som grund för studier i bl.a. kemi, geovetenskap och tekniska ämnen samt för högre studier i fysik och teoretisk fysik.

Du som vill läsa en hel fysikerutbildning kan välja det treåriga kandidatprogrammet i fysik, med inriktning mot biofysik, fysik eller miljövetenskap. Därefter kan du söka till ett tvåårigt masterprogram i fysik vid Stockholms universitet. Vi erbjuder masterprogram i fysik, teoretisk fysik och beräkningsfysik. Litteraturen som används på fysikkurserna är oftast på engelska.

GRUNDNIVÅ

Astrobiologi och molekyler i rymden, orienteringskurs 7,5 hp

I kursen behandlas frågor som:

- Hur uppstår materiens byggstenar i universum?
- Hur formas planeter och planetsystem?
- Hur och var bildas biomolekyler? Hur kombineras dessa till t.ex. proteiner?
- Hur uppstod livet på jorden?
- Vilket inflytande hade kosmiska händelser på livets utveckling?
- Hur kan vi leta efter liv på andra planeter? Vilka bevis anses som tillräckliga?

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–okt).

Fysik för poeter, orienteringskurs 7,5 hp

Detta är kursen för dig som tycker fysik verkar spännande, men som inte är lika road av matematik. Kursen presenterar idéer och koncept ur fysikens värld, särskilt den moderna fysiken med kvantmekanik, relativitetsteori, kosmologi och kaosteori. Begreppet energi presenteras och olika energislag går igenom – påverkan på miljö och klimat glöms inte bort. Demonstrationer ingår i kursen.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag/kväll del (apr–jun).

God och dålig vetenskap, orienteringskurs 7,5 hp

Vad är vetenskap? Fungerar astrologi? Kan man hitta vatten med slagruta? Är intelligent design ett alternativ till evolutionsläran? Har Big Bang inträffat? Fungerar tankeöverföring? Fungerar alternativmedicin? Kan man bygga en evighetsmaskin? Hur skiljer man vetenskap och pseudovetenskap? Det är några av frågorna som diskuteras i kursen. Föreläsarna är aktiva forskare och experter.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Elektronikens grunder 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till analog och digital elektronik och omfattar teori, laborationer och datorsimuleringar av analoga och digitala kretsar. Kursen behandlar likström, växelström, filter, likriktare, operationsförstärkare, logikgrindar, kombinatorik.

riska nät och sekvenskretsar. Vidare ingår hantering av mätinstrument och kopplingar av kretsar med simulering på PC-datorer.

Särskild behörighet: Fysik B och Matematik D eller Fysik 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9 med undantag för Kemi A eller Kemi 1)
Ht 2015 dag del (sep-okt).

Digital systemkonstruktion I 7,5 hp

Kursen behandlar väsentliga begrepp inom digitala system, och ger kunskap om specifikation och implementering av dessa i integrerade kretsar. Färdighet ges i moderna datorstödda konstruktionsverktyg och hårdvarubeskrivande programmering. Laborationer är en viktig del av kursen, och ett antal övningar ger erfarenhet i VHDL programmering, simulation, implementering och verifikation. Två större projektarbeten ingår.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Elektronikens grunder, 7,5 hp (FK2009).

Ht 2015 dag del (nov-jan).

Kvantfysikens principer 7,5 hp

En introduktion till kvantfysiken med tonvikt på förståelse av de grundläggande begreppen. Den kvantmekaniska formalismen och begreppsapparaten utvecklas genom studier av enkla system som dubbelspaltexperimentet för partiklar. I kursen tas upp bl.a. materialets vågpartikeldubbelhet, sannolikhetsutvecklingen, osäkerhetsrelationen, energins kvantisering och vågfunktioner.

Särskild behörighet: Fysik B och Matematik D eller Fysik 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9 med undantag för Kemi A eller Kemi 1)

Ht 2015 kväll del (nov-jan).

Experimentell kvantfysik 7,5 hp

Experiment som ger insikt i kvantfysikaliska fenomen, experimentell metodik och utrustning. Träning i att självständigt planera och utföra experiment. Dataanalys, datorbaserade metoder, dokumentation, skriftlig och muntlig presentation av resultat. Kunskaperna är användbara för fördjupade fysikstudier, för lärare och för personer inom yrkesområden där man utför dataanalys med statistiska metoder.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kursen Kvantmekanik II, 7,5 hp.

Ht 2015 dag hel (dec-jan).

Kvantmekanik I 7,5 hp

Kursen börjar med kvantfysikens tidiga utveckling. Därefter behandlas grundläggande begrepp och metoder i kvantmekanik; vågfunktionen och dess tolkning; Schrödingers-ekvationen i en och i tre dimensioner; osäkerhetsprincipen; operatorer; fria partiklar; harmoniska oscillatorer, stegoperatorer; matrisrepresentation; väteatomen. Kunskaperna är användbara för fördjupade studier i fysik och för lärare.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Vågrörelselära och optik, 10,5 hp.

Ht 2015 dag hel (sep-okt).

Kvantmekanik II 7,5 hp

I kursen ges en fördjupning av grundläggande begrepp och metoder i kvantmekanik. Vi diskuterar t.ex. Dirac-notation; rörelsemängdsmoment, spinn; tvånivåsystem, Bells olikhet; identiska partiklar, Pauliprincipen, mångpartikelsystem, atomer; tidsberoende störningsteori, finstruktur, Zeeman-effekt; variationsprincipen. Kunskaperna är användbara för fördjupade studier i fysik och för lärare.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kursen Kvantmekanik I, 7,5 hp.

Ht 2015 dag hel (okt-okt).

Kvantfenomen och strålningsfysik 7,5 hp

Kursen behandlar tidsberoende störningsteori, strålningsprocesser, rörelsemängdsmoment och spinn. Något om atomer, molekyler, fasta ämnen. Orientering

om atomkärnan: uppbyggnad, kärnmodeller, exciterade tillstånd, sönderfallsprocesser, övergångssannolikheter. Kunskaperna är användbara för fördjupade studier i strålningsfysik, för lärare samt för annan verksamhet med teknisk eller naturvetenskaplig anknytning.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Kvantmekanik I, 7,5 hp.

Ht 2015 dag hel (okt-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Kvantfenomen och fysik 7,5 hp

Kursen behandlar den kvantmekaniska teorin och tidsberoende störningsteori med avseende på atomer, atomkärnor, elementarpartiklar och strålningsprocesser. Orientering om tekniska tillämpningar av kvantfysikaliska fenomen. Kunskaperna är användbara för fördjupade studier i fysik, för lärare samt för annan verksamhet med teknisk eller naturvetenskaplig anknytning.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp.

Ht 2015 dag hel (nov-dec).

Introduktion till astropartikelfysik 7,5 hp

Astropartikelfysik förenar kosmologi, astrofysik och partikelfysik för att angripa några av de mest intressanta problemen i modern fysik, som till exempel mörka materiens och mörka energiens karaktär och uppkomsten av kosmisk strålning. Kursen ger en introduktion till både grundläggande fysikaliska koncept som aktuella problem i detta spännande område med viss tonvikt på experimentella aspekter.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp, och Kosmologi, 7,5 hp.

Vt 2016 dag del (feb-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Fysik, självständigt arbete 15 hp

Ett forskningsprojekt eller en litteraturstudie inom fysikområdet genomförs. Projektet eller studien redovisas både muntligt och skriftligt. En seminarierie om vetenskapliga perspektiv ingår också i kursen. Projektdelen inklusive redovisningarna skall ta cirka 10 veckor att genomföra.

Särskild behörighet: 135 hp, varav minst 60 hp i fysik, inkluderande Kvantmekanik I, 7,5 hp. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper och erfarenheter.

Vt 2016 dag hel (apr-jun).

AVANCERAD NIVÅ

Acceleratorfysik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Kvantmekanik II, GN, 7,5 hp (FK5012) samt Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Allmän relativitetsteori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Elektrodynamik I, AN, 7,5 hp, och Analytisk mekanik, AN, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Analytisk mekanik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Fysik II, 30 hp. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Atomfysik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Beräkningsfysik 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Termodynamik och statistisk fysik, 7,5 hp, Kvantmekanik I, 7,5 hp, och Kvantmekanik II, 7,5 hp, Fysikens matematiska metoder, 7,5 hp, Programmering och datalogi för fysiker, 7,5 hp, och Numeriska metoder för fysiker II, 7,5 hp, eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Elektrodynamik I 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Elektromagnetism, 12 hp, eller kursmomentet Elektrocitetslära, 9 hp inom kursen Fysik II, 30 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Fysikalisk mätteknik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Fysikens statistiska metoder, AN, 7,5 hp samt Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Fysikens matematiska metoder 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Fysikens statistiska metoder 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Fysik II, 30 hp. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till kvantinformation och kvantdatorer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Kvantmekanik II och Linjär algebra II. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Kondenserade materiens fysik I 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Kvantmekanik II, GN, 7,5 hp (FK5012).

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Kosmologi och astropartikelfysik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Kvantfältteori 15 hp

Särskild behörighet: kunskaper motsvarande kandidatexamen i fysik, och kursen Analytisk mekanik, 7,5 hp, FK8001, och kursen Kvantmekanik III, 7,5 hp, FK8007, och kursen Elektrodynamik I, 7,5 hp, FK8003 eller en kurs i speciella relativitetsteori, t.ex. SI2371, 6,0 hp på KTH. Dessutom krävs engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Kvantfältteori för kondenserad materia 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen i fysik och kursen Kvantfältteori, 15 hp (FK8017). Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Kvantkemi 15 hp**Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag del (sep–jan).**Undervisningsspråk:** engelska.**Kvantmekanik III 7,5 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag del (aug–okt).**Undervisningsspråk:** engelska.**Kvantoptik 7,5 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag del (nov–jan).**Undervisningsspråk:** engelska.**Kärnfysik 7,5 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.**Vt 2016** dag del (jan–mar).**Undervisningsspråk:** engelska.**Nanoteknologi 7,5 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.**Vt 2016** dag del (apr–jun).**Undervisningsspråk:** engelska.**Optik och laserfysik 7,5 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Fysik II, 30hp. Engelska B eller motsvarande.**Vt 2016** dag del (jan–mar).**Undervisningsspråk:** engelska.**Praktik i fysik 7,5 hp****Särskild behörighet:** Minst 120 hp, varav kurskaper i fysik motsvarande Fysik II, 30 hp, samt 30 hp i fysik på avancerad nivå. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.**Simuleringsmetoder i statistisk fysik 7,5 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Termodynamik och statistisk fysik, 7,5 hp, Fysikens matematiska metoder, 7,5 hp, Programmering och datalogi för fysiker, 7,5 hp, Numeriska metoder för fysiker II, 7,5 hp och Statistisk fysik I, 7,5 hp, eller motsvarande. Dessutom krävs Engelska B eller motsvarande.**Vt 2016** dag del (jan–mar).**Undervisningsspråk:** engelska.**Statistisk fysik I 7,5 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.**Vt 2016** dag del (jan–mar).**Undervisningsspråk:** engelska.**Statistisk fysik II 7,5 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Statistisk fysik I, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag del (sep–jan).**Undervisningsspråk:** engelska.**Supraledning 7,5 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande Kvantfysik, 30 hp, eller Kvantmekanik II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag del (nov–jan).**Undervisningsspråk:** engelska.**Fysik, examensarbete 30 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande kandidatexamen i fysik, samt avancerade kurser i fysik om minst 30 hp. Engelska B eller motsvarande.**Vt 2016** dag hel.**Undervisningsspråk:** engelska.**Fysik, examensarbete 45 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande kandidatexamen i fysik, samt avancerade kurser i fysik om minst 45 hp. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag hel (nov–jun). **Vt 2016** dag hel.**Undervisningsspråk:** engelska.**Fysik, examensarbete 60 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande kandidatexamen i fysik, samt avancerade kurser i fysik om minst 45 hp. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag hel (sep–jun). **Vt 2016** dag hel.**Undervisningsspråk:** engelska.

Geografi

Institutionen för naturgeografi
www.natgeo.su.se

Världens ämne!

Geografiämnet behandlar miljö- och samhällsfrågor som är kopplade till världens miljöer, befolkning och människans livsvillkor i olika delar av världen, i städer och på landsbygden. Geografer arbetar med samhällsplanering som rör klimatförändringar, översvämningsrisker och stormskador och med utvecklingsfrågor såsom jordbruksutveckling, storstäders tillväxt, hälsa och flyktingfrågor. Arbetet sker både i Sverige och internationellt (Sida, Röda korset, räddningsverk etc.). Genom de stora påkänningar av naturens krafter som jorden nu på grund av människans agerande hamnat i får geografens arbete en ny viktig dimension. Geografen medverkar i samhällets planering för framtiden och geograferna är en av huvudaktörerna för att skapa en hållbar framtid för människan i din kommun, i Sverige och även globalt. Geografi är en vetenskap som allt sedan de "gamla grekerna" beskriver, analyserar och förklarar jorden som människans hemvist (livsrum). Människans livsvillkor och livsmiljö är mycket beroende av var på jorden hon bor, och det finns tydliga samband mellan olika samhällens utveckling och den omgivande naturmiljön och hur människan använder denna miljö. Kunskap om hur människan, samhällets utveckling och naturmiljön förhåller sig och samverkar med varandra är själva kärnan i geografiämnet. Kurskaper i geografi efterfrågas på grund av globaliseringen allt mer inom tvärvetenskaplig forskning, affärsliv, internationell handel och ekonomi, turism, miljövård, utbildning och massmedia. Vidare finns det en klart ökande efterfrågan och användning i samhället av geografiska informationssystem (GIS) och undersökningsmetoder med satellit- och flygbilder (fjärranalys). Fältkurser är en viktig del i utbildningen.

Se även kurser under Kulturgeografi och Geovetenskap, rubriken Naturgeografi och kvartärgeologi. Nedanstående kurser ges helt eller delvis i samarbete mellan de geografiska institutionerna.

GRUNDNIVÅ

Geografi I 30 hp

Du lär dig grunderna i geografiämnet som vetenskap och att tillämpa kunskaperna praktiskt i samband med syntetiserande geografisk omvärldsanalys. I kursen lär du dig om naturgivna processer och om jordens olika naturmiljöer samt hur de samverkar med människans aktivitet, livsvillkor och samhällsutveckling i rum och tid. En praktisk del av utbildningen är övningar, fältstudier och exkursioner.

Särskild behörighet: Engelska 6, Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1ab och Matematik 2a alt 2b alt 2c.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.**Geografi II 30 hp**

Kursen innebär en utveckling och fördjupning av kurskaper och färdigheter som uppnåddes i Geografi I. Tyngdpunkten ligger på tillämpning, exempelvis hur geografisk teori och metodik kan användas för geografisk operativ analys kopplat till planerings-, utvecklings- och konflikthänsyn lokalt och globalt som t.ex. gränsöverskridande miljöproblem, resursutnyttjande och resurskonflikter samt urbaniseringsfrågor.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Geografi I, 30 hp.**Ht 2015** dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.**Geografi III 30 hp**

Kursen är den avslutande obligatoriska kursen på kandidatprogrammet i geografi och innebär bl.a. egen vald ämnesfördjupning, forskningsteori och metodik. 15 hp av kursen utgörs av ett självständigt uppsatsarbete som bygger på eget fältarbete och den valda ämnesfördjupningen. En längre fältkurs (alt. hemalternativ) ingår. Se även digitala katalogen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Geografi II.**Ht 2015** dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.**Praktik i geografi 7,5 hp**

Målet med praktiken är att ge erfarenhet av en arbetsplats där geografiska kunskaper kommer till användning. Du får möjlighet att praktiskt tillämpa dina ämneskunskaper och kännedom om hur arbete med geografisk anknytning organiseras och bedrivs på t.ex. ett företag eller en myndighet. Praktikplatsen och en arbetsplan måste godkännas och du måste delta i en särskild introduktion innan praktiken påbörjas.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp, varav 90 hp i geografi.**Ht 2015** dag hel (sep–jan). Endast registrering.**Vt 2016** dag hel. Endast registrering.**Geografi, examensarbete 15 hp**

Det avslutande självständiga arbetet för kandidatexamen i geografi syftar till att fördjupa förmågan till eget vetenskapligt arbete inom ett valt geografiskt ämnesområde. Du ska visa att du kan formulera ett vetenskapligt problem samt lösa detta problem genom relevant undersökningsmetodik. Du ska också redovisa arbetet i form av en vetenskaplig rapport som även presenteras muntligt.

Särskild behörighet: Minst 135 hp, vari ska ingå kursen Geografi III, 30 hp, eller motsvarande.**Ht 2015** dag hel (sep–okt). **Ht 2015** dag hel (nov–jan).**Vt 2016** dag hel (jan–mar). **Vt 2016** dag hel (mar–jun).

AVANCERAD NIVÅ

Geografi, examensarbete 30 hp**Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet geografi eller motsvarande samt minst 30 hp på avancerad nivå inom huvudområdena geografi, naturgeografi och kvartärgeologi, eller kulturgeografi. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag hel (sep–jan). Endast registrering.**Vt 2016** dag hel. Endast registrering.**Geografi, examensarbete 45 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet geografi eller motsvarande samt minst 30 hp på avancerad nivå inom huvudområdena geografi, naturgeografi och kvartärgeologi, eller kulturgeografi. Engelska B eller motsvarande.**Ht 2015** dag hel (sep–mar). Endast registrering.**Vt 2016** dag hel. Endast registrering.**Geografi, examensarbete 60 hp****Särskild behörighet:** Kurskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet geografi eller motsvarande samt minst 30 hp på avancerad nivå

inom huvudområdena geografi, naturgeografi och kvartärgeologi, eller kulturgeografi. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Geologiska vetenskaper

Institutionen för geologiska vetenskaper
 www.geo.su.se

Institutionen för geologiska vetenskaper bedriver forskning och undervisning om planeten Jorden, dess historia och varför den idag ser ut som den gör.

Institutionen har tre huvudinriktningar (forskarutbildningsämnen) – Geologi, Geokemi och Maringeologi, som tillsammans har kompetens över ett brett spektrum av viktiga geovetenskapliga ämnesområden, som t.ex.

- Livets ursprung
- Vår berggrund med närmaste omgivning
- Djuphavens och klimatets historiska utveckling
- De kemiska elementens fördelning och de processer som omfördelar elementen i mineral, bergarter, mark, sediment, vatten (is och snö), och utbyte med atmosfären
- Geologin i jordskorpan övergångar mellan kontinent och oceanisk berggrund
- Vätskors rörelser i jordskorpan- Djupbiosfären och gashydrater
- Nutida problemställningar i samband med föroreningar i mark, vatten och luft.

I vårt kursutbud finns också distanskurser och orienteringskurser.

GRUNDNIVÅ

Havet, orienteringskurs 7,5 hp

Kursen behandlar havens cirkulation, sedimenttyper, livsmiljöer och organismformer i dessa vidsträckta, för många människor okända, områden. I kursen ingår ett tvådagarsbesök vid Stockholms Marina Forskningscentrums fältstation Askölaboratoriet i Trosa skärgård där vi studerar botten sediment.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Artbildning och utdöenden i tid och rum, orienteringskurs 7,5 hp

Hur och varför uppstår nya arter? Och varför dör andra ut? Ända sedan Darwins formulerade sina teorier om arternas uppkomst har forskarna försökt förklara detta. Denna kurs tar upp och behandlar genetik, plattetektonik, etologi, klimatologi, beteendekologi och miljö i ett försök att svara på dessa frågor.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Jordbävningar, orienteringskurs 7,5 hp

En kurs om Jordens struktur, plattetektonik, förkastningar, jordbävningar och naturkatastrofer orsakade av jordbävningar (t.ex. tsunami, jordskred, vulkanutbrott). I kursen ingår en veckas exkursion till Island – ön på gränsen mellan den eurasiska och nordamerikanska plattan.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Tellus II 22,5 hp

En kurs i geovetenskap som riktar mot studenter som har läst Tellus I och vill fortsätta studera geovetenskap. Kursen ges 100 % på distans och omfattar praktiska övningar som behandlar plattetektonik, mineral, bergarter, kartor, landskaputveckling, jordbävningar och strukturgeologi. Kursen ges tillsammans med In-

stitutionen för naturgeografi. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Tellus I (GG2003), alternativt Geologi 1 (GG2004) och Naturgeografi I (GE2013).

Ht 2015 distans dag hel (sep–jan).

Vt 2016 distans dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Världens vulkaner, orienteringskurs 7,5 hp

Kursen för dig som vill ha en djupare kunskap om vulkanism och vulkaner, var de finns, hur vulkanutbrott går till och varför vissa vulkaner är explosiva medan andra långsamt pumpar ut den heta magman. I kursen ingår en veckas exkursion till Azorerna där recent vulkanism kan studeras. För distanskursen finns möjlighet att göra en projektuppgift i stället för exkursion.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Geologi 30 hp

Kursen är en introduktion till geologi, studiet av planeten Jorden. Kursen behandlar den geologiska tidsskalan, uppkomsten av grundämnena och hur Jorden blev en planet, dess material och historia. Kursen är uppdelad i ett fältmoment (Gotland, Västergötland, Skottland) och tre teorimoment: Den dynamiska jorden, den fasta jorden och dess material samt Jordens historia.

Särskild behörighet: Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13 med undantag för Biologi A+B eller Biologi 1+2).

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Maringeologiska och geofysiska karteringsmetoder 7,5 hp

Kursen behandlar maringeologiska kartering med geofysiska mätmetoder och sedimentprovtagning. I kursen ingår teori, fältmoment med datainsamling, efterföljande databehandling och geologisk utvärdering. Kursen är särskilt fokuserad på kartering av de övre lösa botten sedimenten och botten topografien genom användandet av akustiska metoder inklusive ekolod, side-scan sonar, och multistraleekolod.

Särskild behörighet: * Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap där Geologi 30 hp (GG2006) eller motsvarande ingår * alternativt Geologi 30 hp (GG2006), Matematik för naturvetenskaper 15 hp (MM1007) och Kemi för geovetare 15 hp (KZ2003) eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Geokemiska fältmetoder 7,5 hp

Kursen behandlar metoder för undersökning av vatten, gaser och sediment. Speciellt inriktas kursen mot närings-, redox- och pH-kemi i akvatisk miljö där mikroorganismer påverkar de geokemiska processerna. Ett fältmoment med provtagning av vatten och sediment och tillhörande laborationer ingår.

Särskild behörighet: * Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap där Geologi 30 hp (GG2006) eller motsvarande ingår * alternativt Geologi 30 hp (GG2006), Matematik för naturvetenskaper 15 hp (MM1007) och Kemi för geovetare 15 hp (KZ2003) eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (okt–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Digital behandling av geodata 7,5 hp

Kursen behandlar digital bearbetning och presentation av geologiska, geografiska och geofysiska data. Kursen, där föreläsningar varvas med praktiska övningar, ger kurskaper i digital databearbetning, kartframställning och analys anpassad till dagens geovetenskapliga forskning och näringslivet.

Särskild behörighet: * Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap där Geologi 30 hp

(GG2006) eller motsvarande ingår * alternativt Geologi 30 hp (GG2006), Matematik för naturvetenskaper 15 hp (MM1007) och Kemi för geovetare 15 hp (KZ2003) eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–dec).

Undervisningsspråk: engelska.

Globala geokemiska cykler 7,5 hp

Kursen behandlar geokemiska kretslopp på global nivå (atmosfär, hydrosfär, litosfär och Jordens inre delar) samt utvecklingen av Jordens kemi och hur de globala geokemiska kretsloppen samverkar och reglerar sammansättningen av atmosfären och oceanerna. Kursen belyser även av människans påverkan.

Särskild behörighet: * Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap där Geologi 30 hp (GG2006) eller motsvarande ingår * alternativt Geologi 30 hp (GG2006), Matematik för naturvetenskaper 15 hp (MM1007) och Kemi för geovetare 15 hp (KZ2003) eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Mineralogi och petrologi 15 hp

Kursen behandlar mineral kemi och mineral fysik, kristallografi, optisk mikroskopi och klassificering av mineral i vanliga bergarter. Kursen behandlar magmatisk och metamorf petrologi med klassifikation och kännedom av magmatiska och metamorfa bergarter.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap, där kursen Geologi 30 hp (GG2006) alternativt kurserna Tellus I 30 hp (GG2003), Tellus II 22,5 hp (GG4033/GG4038) och Tellus III 7,5 hp (GG4034) eller motsvarande ingår.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Sediment och sedimentära bergarter 7,5 hp

Kursen behandlar klassifikation och kännedom av sedimentära bergarter, sedimentära processer och miljöer, samt sedimentära bergarter och plattetektonik.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 30 hp i geologi eller geovetenskap samt Mineralogi och mineral kemi 7,5 hp (GG4029/GG4037), Mineralogi och petrologi 15 hp (GG4019) eller Mineralogi 7,5 hp (GG4141).

Vt 2016 dag hel (mar–maj).

Undervisningsspråk: engelska.

Geokemi I 15 hp

Kursen är en introduktion till ämnet geokemi där kemi används för att förstå och förklara geologiska processer. Kursen behandlar grundläggande geokemi, materialegenskaper och deras tillämpningar i geokemiska system, termodynamik, syra/bas- och redoxprocesser inom geokemi.

Särskild behörighet: Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13 med undantag för Biologi A+B eller Biologi 1+2).

Vt 2016 dag/kväll hel (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Strukturgeologi 7,5 hp

Kursen behandlar storskaliga strukturer (veck, skjuvzoner, förkastningar), mikrostrukturer, deformationsmekanismer, kinematiska indikatorer, tektonik, bergartsmekanik och mätning och tolkning av strukturdata. Kursen har individuell kursstart och studietakt. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap, där kursen Geologi 30 hp (GG2006), alternativt kurserna Tellus I 30 hp (GG2003), Tellus II 22,5 hp (GG4033/GG4038) och Tellus III 7,5 hp (GG4034) eller motsvarande ingår.

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Vt 2016 dag hel (maj–jun). **Vt 2016** distans dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Miljögeokemi 15 hp

Kursen behandlar en kombination av teoretiska, experimentella och analytiska metoder och omfattar olika geokemiska frågor med fokus på naturliga och antropogena processer i mark, vatten och sediment.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp varav minst 60 hp inom geologi eller geovetenskap, där kurserna Geologi 30 hp (GG2006) och Kemi för geovetare 15 hp (KZ2003) eller motsvarade skall ingå.

Ht 2015 dag hel (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Paleoceanografi och paleoklimatologi I 15 hp

Kursen behandlar paleoceanografi som forskningsfält, arkiven (marina sediment, stratigrafi och korrelation), cirkulation i luft och hav samt klimat, verktyg och proxyegenskaper som används för att utvinna data från marina sediment, tidsserieanalys, beskrivningar av marina borrhälsar vid IODPs kärnrepositorium i Bremen, samt fallstudier av viktiga övergångar i Jordens ocean-/klimatsystem.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp varav minst 60 hp geologi eller geovetenskap, inklusive kurserna Maringeologiska och geofysiska karteringsmetoder, 7,5 hp (GG4121), alternativt Marina geovetenskapliga undersökningsmetoder, 7,5 hp (GG4021), samt Sediment och sedimentära bergarter, 7,5 hp (GG4020).

Ht 2015 dag hel (nov-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Petrogenes och tektonik 15 hp

Kursen integrerar grundläggande begrepp relaterade till uppkomsten av berg och plattetektonik, t.ex. smältor och uppkomst av malm, metamorfos och strukturella kontroller i samband med särskilda plattetektoniska inställningar.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap där Mineralogi och petrologi 15 hp (GG4019/GG5105), Sediment och sedimentära bergarter 7,5 hp (GG4020) och Strukturgeologi 7,5 hp (GG4032/GG5106) eller motsvarande ingår * alternativt Mineralogi och mineral kemi 7,5 hp (GG4029) eller Mineralogi 7,5 hp (GG4141), samt Magmatisk petrologi 5/7,5 hp (GG4012/ GG4142), Sediment petrologi 5/7,5 hp (GG4014/ GG4144), Metamorf petrologi 5/7,5 hp (GG4013/ GG4143), Strukturgeologi 7,5 hp (GG4032/ GG5106) och Fältstudie i geovetenskap 7,5 hp (GG5017) eller motsvarande ingår.

Vt 2016 dag hel (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Forskningspraktik i geologiska vetenskaper 7,5 hp

Kursen omfattar en månads fältpraktik inom det privata eller offentliga näringslivet under ledning av både universitetslärare och arbetsgivare. Ett för beställaren användbart arbete skall produceras under praktiken. Kursen ges hela året.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp i naturvetenskapligt ämne varav minst 60 hp i geologi eller geovetenskap.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Forskningspraktik i geologiska vetenskaper 15 hp

Kursen omfattar ca 2 månaders fältpraktik inom det privata eller offentliga näringslivet under handledning av både universitetslärare och arbetsgivare. Ett för beställaren användbart arbete skall produceras under praktiken. Kursen ges hela året.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp i naturvetenskapligt ämne varav minst 60 hp i geologi eller geovetenskap.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). Endast registrering.

Tellus I – Geologi 15 hp

Kursen tar upp jordens system, främst geosfären och hydrosfären. Jordens bildning och struktur, kontinenterna och deras rörelser, mineral, bergarter, geologisk tid, livets utveckling, naturkatastrofer och naturtillgångar. Kursen innehåller moment där viss naturvetenskaplig/matematisk kunskap krävs. Kursen går även att genomföra på svenska. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag hel (sep-jan).

Vt 2016 distans dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Mineralogi 7,5 hp

Kursen behandlar kristallografi, mineral kemi, mineral fysik, fysiska och optiska egenskaper hos mineral, mineralkännedom och mineralanalys. Kursen har individuell kursstart och studietakt. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 52,5 hp i geologi eller geovetenskap, där kurserna Tellus I, 30 hp (GG2003) och Tellus II, 22,5 hp (GG4033), alternativt Geologi, 30 hp (GG2006), ingår.

Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Vt 2016 distans dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Magmatisk petrologi 7,5 hp

Kursen behandlar klassifikation och kännedom om magmatiska bergarter. Bildningsprocesser görs igenom liksom hur man identifierar dessa bergarter med hjälp av mineralinnehållet, hur man använder fasdiagram och hur smältning och kristallisation påverkar mineralsammansättningen. Kursen har individuell kursstart och studietakt. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap, där kurserna Tellus I, 30 hp (GG2003) och Tellus II, 22,5 hp (GG4033) alternativt Geologi, 30 hp (GG2006) ingår, samt 7,5 hp mineralogi (GG4002/GG4016/GG4029/GG4037/GG4141).

Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Vt 2016 distans dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Sedimentpetrologi 7,5 hp

Kursen behandlar klassifikation och kännedom av sedimentära bergarter, sedimentära processer och miljöer, samt sedimentära bergarter och plattetektonik. Kursen har individuell kursstart och studietakt.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap, där kurserna Tellus I 30 hp (GG2003) och Tellus II 22,5 hp (GG4033) alternativt Geologi 30 hp (GG2006) ingår, samt 7,5 hp mineralogi (GG4002/GG4016/GG4029/GG4037/ GG4141).

Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Vt 2016 distans dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Metamorf petrologi 7,5 hp

Kursen behandlar klassifikation och kännedom om metamorfa bergarter, hur de bildas i olika deformationsprocesser, hur bergarterna identifieras och hur deras kemiska sammansättning kan förändras genom transport av kemiska lösningar, samt sambandet mellan petrologi och plattetektoniska processer. Kursen har individuell kursstart och studietakt. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap, där kurserna Tellus I, 30 hp (GG2003) och Tellus II, 22,5 hp (GG4033) alternativt Geologi, 30 hp (GG2006) ingår, samt 7,5 hp mineralogi (GG4002/GG4016/GG4029/GG4037/ GG4141).

Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Vt 2016 distans dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Sveriges geologi 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till Sveriges geologiska utveckling i tid och rum, till Sveriges berg- och jordarter, deras bildningssätt och avlagringsmiljöer. Vidare behandlas Sveriges geologiska råvaror, geologiska, geofysiska och geokemiska kartblad och beskrivningar. Kursen har individuell kursstart och studietakt. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i geovetenskap.

Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Vt 2016 distans dag del.

Tektonik 7,5 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper om Jordens struktur och plattetektonik. Tektonik i samband med divergens, konvergens och transformförkastningar behandlas. Experimentering samt skrivandet av en vetenskaplig artikel ingår i kursen. Kursen har individuell kursstart och studietakt. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap, där kurserna Tellus I 30 hp (GG2003) och Tellus II 22,5 hp (GG4033) alternativt Geologi 30 hp (GG2006) ingår, samt Strukturgeologi 7,5 hp (GG4032/GG4132).

Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Vt 2016 distans dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Petrogenes 7,5 hp

Kursen behandlar hur geokemi, isotopgeologi, termodynamik och numerisk modellering tillämpas för att studera magmatisk och metamorf petrogenes. Kursen har individuell kursstart och studietakt. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap, där kurserna Tellus I 30 hp (GG2003) och Tellus II 22,5 hp (GG4033) alternativt Geologi 30 hp (GG2006) ingår, samt 7,5 hp strukturgeologi (GG4032/GG4132) och 15 hp mineralogi och petrologi (GG4019/GG4029/GG4141/GG4142/ GG4143/GG4144).

Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Vt 2016 distans dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Kritiska händelser i jordens och livets utveckling 7,5 hp

Begreppet Earth System Science introduceras, som följs av nedslag i några kritiska händelser i jordens och livets historia. Bland dessa märks teorier om livets uppkomst, den kambriska explosionen, hur livet erövrade kontinenterna samt fem stora massutdöenden. Kursen avslutas med klimathistoria, hur klimatet förändrats från en varm växthusvärld till den nuvarande istidsvärlden som började för 34 miljoner år sedan.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kurserna Tellus I 30 hp (GG2003), Tellus II 22,5 hp (GG4033) samt Sedimentpetrologi 7,5 hp (GG4014/ GG4144) eller Sediment och sedimentära bergarter 7,5 hp (GG4020/GG4120).

Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Vt 2016 distans dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Paleoklimatologi och oceansystemet 7,5 hp

Kursen behandlar hur dåtida klimat och havsförhållanden rekonstrueras från marina geologiska arkiv. Vidare behandlas havscirkulationen och dess roll för klimatet, marina sediment och proxier för dåtida hav- och klimatsignaler samt verktyg för att ta fram dessa signaler. De största klimatväxlingarna från kenozoikum till nutid studeras. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i geologi eller geovetenskap, där kurserna Tellus I 30 hp (GG2003), Tellus II 22,5 hp (GG4033) samt Sedimentpetrologi 7,5 hp (GG4014/GG4144) eller Sediment och sedimentära bergarter 7,5 hp (GG4020/ GG4120) ingår.

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).
Vt 2016 distans dag del.
Undervisningsspråk: engelska.

Geokemi, självständigt arbete 15 hp

Det självständiga arbetet avser att ge insikter och erfarenheter av vetenskapligt arbete. Centrala moment är planläggning, genomförande och rapportering av den vetenskapliga undersökningen. Vidare tränas litteratursökning, författande av en vetenskaplig rapport samt övning i muntlig rapportering av forskningsresultat i form av seminarier.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 135 hp varav minst 75 hp geologi eller geovetenskap, inklusive kursen Geokemi II, 15 hp (GG5011) eller Miljögeokemi, 15 hp (GG5111).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Geokemi, självständigt arbete 30 hp

Det självständiga arbetet avser att ge insikter och erfarenheter av vetenskapligt arbete. Centrala moment är planläggning, genomförande och rapportering av den vetenskapliga undersökningen. Vidare tränas litteratursökning, författande av en vetenskaplig rapport samt övning i muntlig rapportering av forskningsresultat i form av seminarier.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 135 hp varav minst 75 hp geologi eller geovetenskap, inklusive kurserna Geokemi II, 15 hp (GG5011) eller Miljögeokemi, 15 hp (GG5111).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Geologi, självständigt arbete 15 hp

Det självständiga arbetet avser att ge insikter och erfarenheter av vetenskapligt arbete. Centrala moment är planläggning, genomförande och rapportering av den vetenskapliga undersökningen. Vidare tränas litteratursökning, författande av en vetenskaplig rapport samt övning i muntlig rapportering av forskningsresultat i form av seminarier.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 135 hp varav minst 75 hp geologi eller geovetenskap, inklusive kursen Geologi II, 15 hp (GG5012) eller Petrogenes och tektonik, 15 hp (GG5112).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Geologi, självständigt arbete 30 hp

Det självständiga arbetet avser att ge insikter och erfarenheter av vetenskapligt arbete. Centrala moment är planläggning, genomförande och rapportering av den vetenskapliga undersökningen. Vidare tränas litteratursökning, författande av en vetenskaplig rapport samt övning i muntlig rapportering av forskningsresultat i form av seminarier.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 135 hp varav minst 75 hp geologi eller geovetenskap, inklusive kursen Geologi II, 15 hp (GG5012) eller Petrogenes och tektonik, 15 hp (GG5112).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Maringeologi, självständigt arbete 15 hp

Det självständiga arbetet avser att ge insikter och erfarenheter av vetenskapligt arbete. Centrala moment är planläggning, genomförande och rapportering av den vetenskapliga undersökningen. Vidare tränas litteratursökning, författande av en vetenskaplig rapport samt övning i muntlig rapportering av forskningsresultat i form av seminarier.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 135 hp varav minst 75 hp geologi eller geovetenskap, inklusive kursen Marin geovetenskap II – paleoceanografi, 15 hp (GG5013) eller Paleoceanografi och paleoklimatologi I, 15 hp (GG5113).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.
Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Maringeologi, självständigt arbete 30 hp

Det självständiga arbetet avser att ge insikter och erfarenheter av vetenskapligt arbete. Centrala moment är planläggning, genomförande och rapportering av den vetenskapliga undersökningen. Vidare tränas litteratursökning, författande av en vetenskaplig rapport samt övning i muntlig rapportering av forskningsresultat i form av seminarier.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 135 hp varav minst 75 hp geologi eller geovetenskap, inklusive kursen Marin geovetenskap II – paleoceanografi 15 hp (GG5013) eller Paleoceanografi och paleoklimatologi I 15 hp (GG5113).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Geovetenskap, självständigt arbete 15 hp

Det självständiga arbetet avser att ge insikter och erfarenheter av vetenskapligt arbete. Centrala moment är planläggning, genomförande och rapportering av den vetenskapliga undersökningen. Vidare tränas litteratursökning, författande av en vetenskaplig rapport samt övning i muntlig rapportering av forskningsresultat i form av seminarier.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 135 hp geologi eller geovetenskap, inklusive kurserna Geovetenskap – ämnesfördjupning 15 hp (GE5023) och Fältstudie i geovetenskap 7,5 hp (GG5017).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Geovetenskap, självständigt arbete 30 hp

Det självständiga arbetet avser att ge insikter och erfarenheter av vetenskapligt arbete. Centrala moment är planläggning, genomförande och rapportering av den vetenskapliga undersökningen. Vidare tränas litteratursökning, författande av en vetenskaplig rapport samt övning i muntlig rapportering av forskningsresultat i form av seminarier.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 135 hp geologi eller geovetenskap, inklusive kurserna Geovetenskap – ämnesfördjupning 15 hp (GE5023) och Fältstudie i geovetenskap 7,5 hp (GG5017).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

AVANCERAD NIVÅ

Den geovetenskapliga metoden 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen varav minst 90 hp i geovetenskap. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Statistisk analys av geologiska data 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med huvudområde inom geovetenskap eller motsvarande. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (okt–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Isotopgeologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen där minst 90 hp i något av huvudområdena geovetenskap, geologi, geokemi eller kemi ingår. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–dec).

Undervisningsspråk: engelska.

Malmgeologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i geologi eller geovetenskap. Kursen Petrogenes och tektonik (GG5112) alternativt kurserna Tektonik (GG4147) och Petrogenes (GG4148) eller motsvarande ska ingå. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Biogeokemi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen där minst 90 hp i geologi eller geovetenskap ingår, varav minst 30 hp kurser inom geokemi (GG5011/GG5111). Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Paleoceanografi och paleoklimatologi II 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen där minst 90 hp i geologi eller geovetenskap ingår, varav minst 30 hp i marin geovetenskap, där kursen Marin geovetenskap II, 15 hp (GG5013) eller Paleoceanografi och paleoklimatologi I, 15 hp (GG5113) ingår. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Forskning och projektplanering i geologiska vetenskaper 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen varav minst 90 hp i geologi eller geovetenskap, samt kurskaper motsvarande minst två av följande kurser Petrotekttonik 7,5 hp (GG7013), Biogeokemi 7,5 hp (GG7015), Paleo-oceaner och klimatsystem 7,5 hp (GG7012) Tillämpad geologi 7,5 hp (GG8009/GG8020) Isotopgeologi 7,4 hp (GG8019), Geodynamik 7,5 hp (GG8116) och Malmgeologi, 7,5 hp (GG8002/GG8117). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (mar–maj).

Undervisningsspråk: engelska.

Fältstudie i geologiska vetenskaper 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen varav minst 90 hp i geologi eller geovetenskap. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (maj–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Klimatförändringar genom Jordens historia 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande naturvetenskaplig eller teknisk kandidatexamen där 30 hp geovetenskap eller motsvarande ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Vt 2016 distans dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Praktik i geologiska vetenskaper 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 180 hp i naturvetenskapligt ämne varav minst 15 hp på avancerad nivå inom geologiska vetenskaper. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Praktik i geologiska vetenskaper 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 180 hp i naturvetenskapligt ämne varav minst 15 hp på avancerad nivå inom geologiska vetenskaper. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Geokemi, självständigt arbete 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, vari ska ingå kurser i geokemi om minst 30 hp, inklusive Biogeokemi 7,5 hp (GG7015/GG8115). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Geokemi, självständigt arbete 45 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, vari ska ingå kurser i geokemi om minst 30 hp, inklusive Biogeokemi 7,5 hp (GG7015/GG8115). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Geokemi, självständigt arbete 60 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, vari ska ingå kurser i geokemi om minst 30 hp, inklusive Biogeokemi 7,5 hp (GG7015/GG8115). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Geologi, självständigt arbete 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, vari ska ingå petrogenes och tektonik 15 hp (GG5012/GG5112/GG5016/GG4030/GG4147/GG4148) samt Petroteknik 7,5 hp (GG7013/GG8113). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Geologi, självständigt arbete 45 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, vari ska ingå petrogenes och tektonik 15 hp (GG5012/GG5112/GG5016/GG4030/GG4147/GG4148) samt Petroteknik 7,5 hp (GG7013/GG8113). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Geologi, självständigt arbete 60 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, vari ska ingå petrogenes och tektonik 15 hp (GG5012/GG5112/GG5016/GG4030/GG4147/GG4148) samt Petroteknik 7,5 hp (GG7013/GG8113). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Maringeologi, självständigt arbete 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, vari ska ingå kurser i marin geovetenskap om minst 30 hp, inklusive Paleooceaner och paleoklimatsystem 7,5 hp (GG7012) eller Paleooceanografi och paleoklimatologi II 7,5 hp (GG8112). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Maringeologi, självständigt arbete 45 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, vari ska ingå kurser i marin geovetenskap om minst 30 hp, inklusive Paleooceaner och paleoklimatsystem 7,5 hp (GG7012) eller Paleooceanografi och paleoklimatologi II 7,5 hp (GG8112). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Maringeologi, självständigt arbete 60 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i geovetenskap, vari ska ingå kurser i marin geovetenskap om minst 30 hp, inklusive Paleooceaner och paleoklimatsystem 7,5 hp (GG7012) eller Paleooceanografi och paleoklimatologi II 7,5 hp (GG8112). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Geovetenskap

Institutionen för naturgeografi
www.natgeo.su.se

Geovetenskap är läran om planeten jorden. Som geovetare studerar du processer som verkar i berget, luften och vattnet och på jordens yta med ett tidsperspektiv från millisekunder till hundratals miljoner år. Som geovetare studerar du också vårt föränderliga klimat, naturens kretslopp och hur olika processer påverkar det samhälle vi lever i dag. Du lär dig att se samband i naturen och vad som händer när människan påverkar sin livsmiljö. Som geovetare är dina kunskaper viktiga vid t.ex. geovetenskapliga riskanalyser, prospektering av naturresurser, anläggningsarbeten, miljöutredningar, och samhällsplanering. Vid Stockholms universitet läser du geovetenskap vid Institutionen för naturgeografi och vid Institutionen för geologiska vetenskaper.

Inom naturgeografi och kvartärgeologi studerar du klimat, hydrologi, inlandsisar och landformer, de processer som verkar på jordytan och i marken, och de metoder som används för uppmätning och övervakning av jorden. Du lär dig att hantera geografiska informationssystem och fjärranalys och om hur processer vid jordens yta ger upphov till naturresurser som torv, jordarter och dricksvatten.

Inom geologiska vetenskaper studerar du egenskaper hos den berggrund som bygger upp jorden, de fysiska och kemiska processerna som sker nere i berggrunden och hur dessa kopplas till geologiska processer som sker nära jordens yta och som påverkar människans livsrum. Du får lära dig hur berg bildas, hur hav öppnas och stängs samt hur kontinenterna rör sig på en tidsskala av miljontals år. Du lär dig också hur dessa processer leder till bildning av mineral, olja och gas och får även en förståelse för de snabba geologiska processer som ofta ligger bakom naturkatastrofer.

GRUNDNIVÅ

Geovetenskap med miljötillämpningar 30 hp

Geovetenskap med miljötillämpningar innehåller momenten klimatologi och hydrologi, berggrundsgeologi, kvartärgeologi och geomorfologi, kartografi, fjärranalys och GIS samt geovetenskapliga miljötillämpningar. En del av undervisningen bedrivs i fält i samband med exkursioner. Kursen ingår i kandidatprogrammet i biogeovetenskap men kan även läsas som en fristående kurs som ger grundläggande kunskaper i geovetenskap.

Särskild behörighet: Matematik C och Naturkunskap B eller Matematik 2a alt. 2b alt. 2c och Naturkunskap 2 (Områdesbehörighet 3 eller A14 med undantag för Samhällskunskap 1b alt. 1a1+1a2)

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Tellus I – Naturgeografi 15 hp

Kursen är en grundkurs som ges helt på distans och behandlar hydrologi, jordskred, floder och översvämningar, hav, kustlinjer, grundvatten, atmosfär och klimat, arida områden, geomorfologi, kvartärgeologi

och globala förändringar. Tillsammans med Tellus I – Geologi, Tellus II, Tellus III och Fältstudie i geovetenskap är den obligatorisk för studenter som läser kandidatprogrammet i Geovetenskap på distans.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Vt 2016 distans dag del.

Kemi

Institutionen för material- och miljökemi
www.kemi.su.se

Kemi är läran om materiens atomära byggnad och egenskaper, ämnens förändringar och reaktioner med varandra. Det räcker med något mer än 100 grundämnen, d.v.s. atomslag, för att bygga upp all materia.

Endast cirka 30 grundämnen är livsnödvändiga.

Inom grundutbildningen i kemi får du lära dig hur atomerna kan förändras eller kemiskt bindas samman för att på så sätt bilda laddade joner eller neutrala molekyler. Dessa joner, molekyler eller atomerna själva kan sedan reagera och bygga upp olika kemiska föreningar.

Kemisterna kan analysera dessa ämnen för att sedan strukturbestämna och syntetisera dem. De undersöker också ämnens egenskaper. Kemiska reaktionsformler används för att beskriva förändringar i den mikroskopiska eller i den makroskopiska världen. Dessa formler kan beskriva så olika saker som livsprocesser, tillverkning av halvledarmaterial, bildning eller nedbrytning av berg.

Inom kemi finns många olika grenar att specialisera sig i. Kemiinstitutionerna vid Stockholms universitet bedriver forskning och undervisning inom analytisk kemi, biokemi, biofysik, fysikalisk kemi, oorganisk kemi, materialkemi, miljökemi, strukturmateriell kemi och neurokemi.

Alla kemiutbildningar avslutas med ett självständigt arbete. För mer information om självständiga arbeten inom kemi se hemsidan www.kemi.su.se eller kontakta studievägledaren (studiev@kol.su.se).

GRUNDNIVÅ

Hjärnans biokemi, orienteringskurs 7,5 hp

Kursen ger en orientering om hjärnans struktur och funktion. I kursen ingår grundläggande neurokemiska begrepp, nervsystemets elektrofysiologi, celler och organisation och hjärnans utveckling. Stroke, epilepsi, traumatiska hjärnskador, neurodegenerativa och psykiska sjukdomar berörs ur ett molekylärt perspektiv, liksom mekanismer bakom sömn, emotioner samt hjärnans belöningssystem och drogers inverkan.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep–jan).

Hjärnans och kroppens läkemedel, orienteringskurs 7,5 hp

Målsättningen med kursen är att beskriva de molekylära mekanismerna med vilka läkemedel och andra farmakologiskt aktiva substanser verkar på kroppen. Kursen behandlar läkemedel i ett bredare perspektiv och frågeställningar om vad som räknas som sjukdom, orsaksagens betydelse, varför det är svårt att behandla vissa sjukdomar, läkemedelsutveckling inom industrin och samhällsliga aspekter av läkemedel diskuteras också.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 kväll del.

Livets molekyler 7,5 hp

Kursen är en orienteringskurs för den som vill veta mer om den levande cellens molekyler och kemi. Kursen behandlar bland annat DNAs betydelse för arkeologiska och kriminaltekniska metoder, samt proteiners fascinerande roller i centrala uppgifter. Proteinets utseende och form har stor betydelse för

att vi ska få funktionsdugliga celler. Vad som händer när det blir fel diskuteras också. Kursen ges i form av en föreläsningsserie, med laborationsinslag, av världsledande forskare vid institutionen.
Grundläggande behörighet:
Vt 2016 kväll del.

Analytisk kemi I 7,5 hp

Kursen avser att ge grundläggande teoretisk och experimentell kännedom om modern organisk analytisk kemi baserad på den analytiska kedjan med tyngdpunkt på kvantitativa mätningar. Den analytiska kedjan består av delmomenten provtagning, extraktion, upprepning, separation, identifiering, kvantifiering samt statistisk utvärdering och presentation av resultat.
Särskild behörighet: Minst 30 hp i kemi.
Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Analytisk kemisk ekologi II, projektarbete 7,5 hp

Det självständiga projektarbetet avser att ge teoretisk och laborativ kunskap inom analytisk kemisk ekologi.
Särskild behörighet: Kurskaper i kemi motsvarande minst 30 hp, samt kursen Analytisk kemisk ekologi, 7,5 hp (KA5005).
Vt 2016 dag hel (feb–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Analytisk kemisk ekologi I 7,5 hp

Analytical chemical ecology is an interdisciplinary research area with focus on identification and function of natural products produced by organisms and used in their communication. In this course we will introduce the use of the most common analytical chemistry tools to be able to study chemical signals.
Särskild behörighet: Kurskaper i kemi motsvarande minst 30 hp.
Vt 2016 dag hel (jan–feb).
Undervisningsspråk: engelska.

Biokemi I 7,5 hp

Kursen behandlar proteiner, enzymer, membraner, cellers energimetabolism och genetisk informationsöverföring utifrån ett dynamiskt och funktionellt perspektiv. Samband mellan struktur och funktion hos proteiner; enzymatiska reaktionsmekanismer; enzymreglering; enzymkinetik; membrantransport; integrering och reglering av energimetabolismen samt genreglering behandlas.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Grundläggande Kemi – Oorganisk, Fysikalisk, Organisk och Biokemi, 30 hp (KZ2001).
Vt 2016 dag hel (mar–apr).

Biokemi II – proteiner från gen till funktion 15 hp

Belyser proteiners centrala roll i biologiska system. Ger fördjupade kunskaper kring proteinstruktur och enzymkatalys. Tar upp "protein-trafficking" och proteinsättning, olika molekylära maskiner och cellulär reglering på olika nivåer. Förutom föreläsningar och laborationer, utgör ett grupparbete, med redovisning på engelska, kring en aktuell forskningsrelaterad frågeställning, ett viktigt delmoment.
Särskild behörighet: 60 hp kemi, varav 15 hp i biokemi, eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Grundläggande Kemi – Oorganisk, Fysikalisk, Organisk och Biokemi 30 hp

Kursen ger en bred introduktion till kemin, där avsnitt från fysikalisk, oorganisk, organisk, samt biokemi presenteras.
Särskild behörighet: Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13 med undantag för Biologi A+B eller Biologi 1+2).
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Introduktion till miljö kemi, GN 15 hp

Kursen avser att ge en grundläggande översikt av miljökemiska och miljötoxikologiska begrepp och definitioner. Organiska miljöföroreningars källor, användning, egenskaper, spridning och omvandling i miljön, samt kemisk analys. Oorganiska ämnens reaktioner, kinetik och jämvikter i naturen. Atmosfärisk miljö kemi: ozonkemi, fotokemi, molnkemi, partiklar, växthuseffekter och klimatförändringar.
Särskild behörighet: Kurskaper i kemi motsvarande minst 30 hp.
Ht 2015 dag hel (sep–nov).
Undervisningsspråk: engelska.

Moderna kemiska metoder 7,5 hp

Kursen ger en översikt över ett antal teoretiska och experimentella kemiska metoder, deras styrkor, begränsningar, samt hur de tillämpas på biologiska system. De metoder som kursen behandlar är diffraktion och elektronmikroskopi, spektroskopi, masspektrometri, bioinformatik och molekylmodellering.
Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs kursen Kemins grunder 15 hp (KZ2000), Organisk kemi 15 hp (KO3001), Biokemi 15 hp (KB3002), samt Analytisk kemi I 7,5 hp (KA5002), eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (maj–jun).

Organisk kemi 7,5 hp

Kursen utvecklar centrala begrepp inom organisk kemi samt deras tillämpningar i organiska och biokemiska processer. Kursen behandlar karbonylkemi, substitutioner, eliminations, additionsreaktioner, samt moderna spektroskopiska metoder. Laborationsmomentet tar upp organiska laborationstekniker, samt elementär organisk syntes.
Särskild behörighet: Grundläggande Kemi – Oorganisk, Fysikalisk, Organisk och Biokemi, 30hp (KZ2001), eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Organisk kemi – reaktivitet och struktur 15 hp

Kursen består av två moment, dels organisk reaktionslära samt organisk analys. Inom reaktionsläran ligger tonvikten på en fördjupning av det mekanistiska synsättet som behandlades under den grundläggande kursen. Det analytiska momentet behandlar moderna analysmetoder för att identifiera organiska föreningar.
Särskild behörighet: Kurskaper i kemi motsvarande minst 60 hp, av vilka minst 15 hp skall vara organisk kemi. Kravet kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper.
Ht 2015 dag hel (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Självständiga arbeten i Kemi på grundläggande nivå 15, 30 hp

Särskild behörighet: minst 135 hp varav 60 hp i kemi. Ges vid Institutionerna för analytisk kemi, biokemi, material- och miljö kemi, neurokemi och organisk kemi. Kontakta den institution där du vill göra ditt examensarbete. Endast registrering.
Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel

AVANCERAD NIVÅ

Analytisk kemi, Avancerade separationsmetoder 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 60 hp i kemi, där kursen Analytisk kemi, 7,5 hp, KA5003 och Analytisk kemi, 7,5 hp, KA5004 ingår. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper.
Ht 2015 dag hel (sep–nov).
Undervisningsspråk: engelska.

Analytisk kemi, bioanalytisk kemi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 45 hp i kemi, där kursen Analytisk kemi I, 15 hp, ingår. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt inom eller utom landet förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Analytisk kemi, kemometri 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 45 hp i kemi, där kursen Analytisk kemi I, 15 hp, ingår. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Analytisk kemi, kemometri (teori) 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 45 hp i kemi, där kursen Analytisk kemi I, 15 hp, ingår. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Analytisk kemi, masspektrometri 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 45 hp i kemi, där kursen Analytisk kemi I, 15 hp, ingår. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt inom eller utom landet förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (okt–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Analytisk kemi, masspektrometri (teori) 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 45 hp i kemi, där kursen Analytisk kemi I, 15 hp, ingår. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt inom eller utom landet förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (okt–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Avancerad transmissions-elektronmikroskopi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i kemi eller fysik, samt kursen Introduktion till analytisk elektronmikroskopi, AN, 7,5 hp (KZ8009). Engelska B/Engelsk 6 eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (okt–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Avancerad neurokemi med molekylär neurobiologi 15 hp

Särskild behörighet: Neurokemi med molekylär neurobiologi 15 hp, eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (apr–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Avancerad organisk syntes 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 75 hp i kemi, där Organisk kemi I, 15 hp, och Organisk kemi – reaktivitet och struktur, 15 hp, eller motsvarande ingår. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Avancerade biokemiska metoder 15 hp

Särskild behörighet: 60 hp i kemi samt godkänt på kursen Biokemi II, proteiner från gen till funktion, 15 hp,

eller motsvarande. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Biokeramer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i kemi, där Introduktion till materialkemi, AN (15 hp, KZ7004) ska ingå. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (maj–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Biokemisk toxikologi 15 hp

Särskild behörighet: Minst 37,5 hp kemi, varav minst 15 hp i biokemi. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt inom eller utom landet förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (apr–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Bioinformatik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 60 hp i naturvetenskapligt ämne. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Fasta tillståndets kemi 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i kemi. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till analytisk elektronmikroskopi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i kemi eller fysik, samt kursen Fasta tillståndets kemi, AN, 15 hp (KZ7003) eller Strukturanalys med diffraktion, AN, 7,5 hp (KZ8013). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till materialkemi 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i kemi, samt kursen Fasta tillståndets kemi, AN, 15 hp (KZ7003). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Komparativ genomik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i naturvetenskapligt ämne, varav kurserna Bioinformatik, 7,5 hp (KB7004), Tillämpad bioinformatik, 7,5 hp (DA7021) och 5 hp Grundläggande programmering eller motsvarande ska ingå. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Materialkemisk modellering 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i kemi varav 15 hp i fysikalisk kemi. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Metabolism och riskbedömning av kemikalier i miljön 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper i kemi motsvarande 90 hp. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt inom eller utom landet förvärvat motsvarande kunskaper. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Metallorganisk kemi – från kemisk bindning till asymmetrisk katalys 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 75 hp i kemi, där Organisk kemi I, 15 hp, och Organisk kemi – reaktivitet och struktur, 15 hp, eller motsvarande ingår. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Miljökemisk analys 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper i kemi motsvarande 60 hp, varav minst 15 hp i analytisk kemi och 15 hp i miljö-kemi eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (okt–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Mjuka material 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i kemi varav 15 hp i fysikalisk kemi, materialkemi eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (mar–maj).

Undervisningsspråk: engelska.

Neurokemi med molekyllär neurobiologi 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper i kemi motsvarande 60 hp i kemi på grundnivå, varav 7,5 hp i biokemi, eller motsvarande, eller kunskaper i biologi motsvarande 60 hp i biologi på grundnivå, varav 9 hp i zoofysiologi. Kravet kan även uppfyllas av den som på annat sätt inom eller utom landet förvärvat motsvarande kunskaper. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt). **Vt 2016** dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Organiska miljöföreningars kemi 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i kemi, varav minst 15 hp på avancerad nivå i organisk kemi eller miljökemi. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt inom eller utom landet förvärvat motsvarande kunskaper. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Peptider, proteiner och proteomics 15 hp

Särskild behörighet: 60 hp i kemi på grundnivå, eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Porösa material 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i kemi, samt kursen Fasta tillståndets kemi, AN, 15 hp (KZ7003). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Vt 2016 dag/kväll hel (feb–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Proteiners molekyllära egenskaper: struktur, funktion och protein-sjukdomar 15 hp

Särskild behörighet: 60 hp i kemi, samt godkänt på kursen Biokemi II – proteiner från gen till funktion, 15 hp, eller motsvarande. Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt inom eller utom landet förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Rekombinanta peptider och proteiner 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande någon av kurserna Neurokemi med molekyllär neurobiologi, 15 hp, eller Biokemi II – proteiner från gen till funktion,

15 hp, eller kunskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet Molekyllärbiologi, där minst 30 hp i kemi ingår. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (okt–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Signaltransduktion – från mask till människa 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande antingen 60 hp i kemi eller 60 hp i biologi på grundnivå. Minst 7,5 hp i biokemi ska ingå. Dessutom krävs minst 15 hp på avancerad nivå inom neurokemi, molekyllär neurobiologi, molekyllära livsvetenskaper eller läkemedelskemi. Kravet kan även uppfyllas av den som på annat sätt förvärvat motsvarande kunskaper. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (okt–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Spektroskopi av biologiska molekyler 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 90 hp i kemi eller fysik, vari ska ingå kunskap om biologiska molekyler motsvarande kursen Biomolekyler och deras reaktioners fysikaliska principer, 7,5 hp (KB7006). Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (maj–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Strukturanalys med diffraktion 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp i kemi, samt kursen Fasta tillståndets kemi, AN, 15 hp (KZ7003). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Vt 2016 dag/kväll hel (jan–feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Självständiga arbeten i Kemi på avancerad nivå 30, 45 eller 60 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, samt 30 hp i kemi på avancerad nivå inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande. Ges vid Institutionerna för analytisk kemi, biokemi, material- och miljökemi, neurokemi och organisk kemi. Kontakta den institution där du vill göra ditt examensarbete. Endast registrering.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Matematik

Matematiska institutionen

www.math.su.se

Eftersom en matematisk teori alltid innebär att vissa slutsatser gäller under angivna förutsättningar, kan den principiellt inte säga något om den fysiska verkligheten. Icke desto mindre har matematiken blivit ett oundgängligt verktyg för en lång rad av ämnen, som astronomi, fysik, kemi, statistik och de tekniska vetenskaperna samt på senare tid även för ekonomi, biologi, olika beteendevetenskaper och datavetenskap.

Matematikens uppgift då det gäller tillämpningsämnen är dels att ställa begreppsbyggnader till förfogande för en exakt och ändamålsenlig formulering av empiriska lagar, dels att ur de formulerade lagarna härleda konsekvenser, vilka bland annat kan användas för att finna bättre modeller av den verklighet man vill beskriva. Dessa uppgifter har med tiden blivit alltmer betydelsefulla.

Matematiken utvecklas ständigt genom en intensiv internationell forskning, nya teorier skapas och redan existerande förenklas och byggs ut.

GRUNDNIVÅ

Den klassiska matematikens historiska utveckling 7,5 hp

Kursen omfattar studier av:

– matematikens historia från tidiga kulturer i Egypten och Mesopotamien fram till och med 1700-talet

- med tonvikt på utvecklingen av matematiska begrepp och idéer,
- matematikens roll i det omgivande samhället
- äldre matematiska texter
- matematiska problem där historiska begrepp och metoder tillämpas

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Algebra och kombinatorik, 7,5 hp (MM5003) och Matematisk analys III, 7,5 hp (MM5001) ska ingå.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Gymnasieskolans matematik med akademiska ögon 7,5 hp

Studenten tränas att använda den högre matematiken som ett redskap att analysera skolans matematik med särskilt fokus på konstruktion och omformuleringar (förenklingar, generaliseringar) av matematiska problem och övningsuppgifter.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 30 hp i matematik.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Matematik för naturvetenskaper I 15 hp

Särskild behörighet: Fysik B, Kemi B och Matematik D eller Fysik 2, Kemi 2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 13 eller A13 med undantag för Biologi A+B eller Biologi 1+2).

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Matematik för naturvetenskaper II 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Matematik för naturvetenskaper I, 15 hp (MM2002).

Vt 2016 dag del.

Matematik II – Algebra och kombinatorik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Matematik I, 30 hp (MM2001).

Ht 2015 dag del (nov–jan). **Ht 2015** distans del (nov–jan).

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Vt 2016 distans del (mar–jun).

Matematik II – Analys, del A 7,5 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs kurskaper motsvarande Matematik I, 30hp (MM2001) eller Matematik för naturvetenskaper I, 15 hp (MM2002) och Matematik för naturvetenskaper II, 15 hp (MM4001) eller motsvarande.

Ht 2015 distans del (sep–okt). **Ht 2015** dag del (sep–okt).

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Vt 2016 distans del (jan–mar).

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Matematik II – Analys, del B 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Matematik II – Analys, del A (MM5010).

Ht 2015 dag del (nov–jan). **Ht 2015** distans del (nov–jan).

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Vt 2016 distans del (mar–jun).

Matematik II – Linjär algebra 7,5 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs kurskaper motsvarande Matematik I, 30hp (MM2001) eller Matematik för naturvetenskaper I, 15 hp (MM2002) och Matematik för naturvetenskaper II, 15 hp (MM4001).

Ht 2015 dag del (sep–okt). **Ht 2015** dag del (nov–jan).

Ht 2015 distans del (sep–okt).

Vt 2016 dag del (jan–mar). **Vt 2016** distans del (jan–mar).

Matematik III – Abstrakt algebra 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik, där Matematik II – Linjär algebra, 7,5 hp (MM5012) och Matematik II – Algebra och kombinatorik, 7,5 hp (MM5013) eller motsvarande skall ingå.

Ht 2015 distans del (sep–jan).

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Matematik III

– Analysens grunder 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Matematik II – Analys, del B, 7,5 hp (MM5011), Matematik II – Linjär algebra, 7,5 hp (MM5012) eller motsvarande skall ingå.

Ht 2015 distans del (sep–jan).

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Matematik III – Kombinatorik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Matematik II – Algebra och kombinatorik, 7,5 hp (MM5013) eller motsvarande skall ingå.

Ht 2015 dag del (nov–jan). **Vt 2016** distans del.

Undervisningsspråk: engelska.

Matematik III – Komplex analys 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Matematik II – Analys, del B, 7,5 hp (MM5011) eller motsvarande skall ingå.

Ht 2015 dag del (sep–okt). **Vt 2016** distans del.

Undervisningsspråk: engelska.

Matematik III – Logik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Matematik II – Algebra och kombinatorik, 7,5 hp (MM5013) eller motsvarande skall ingå.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Matematiska metoder för ekonomer 7,5 hp

Särskild behörighet: Företagsekonomi II, 30 hp (FE200F), eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–dec). **Vt 2016** dag del (mar–apr).

Utmanande matematik 7,5 hp

Utmanande matematik riktar sig till alla som fascinerats av matematiska resonemang, och som är villiga att lägga ner sin tid och energi på att lösa svårare problem med matematiska metoder. Kursen ges i form av distansstudier tillsammans med ett obligatoriskt seminarium för diskussion av problemlösning. Vi erbjuder också websända föreläsningar som man kan ta del av på plats eller hemifrån.

Särskild behörighet: Matematik 4/Matematik D.

Ht 2015 distans del (sep–jan).

Förberedande kurs i matematik 7,5 hp

Detaljerad information finns på kursens hemsida: math.su.se/forbkurs. Förberedande kurs i matematik vänder sig till dig som vill fräscha upp och fördjupa dina matematikkunskaper inför universitetsstudier. Kursen ger behörighet att läsa Matematik I (MM2001), 30hp vid Stockholms universitet.

Särskild behörighet: Matematik C eller Matematik 3b alt 3c (Områdesbehörighet 3 med undantag för Naturkunskap A+B och Samhällskunskap A eller Naturkunskap 2 och Samhällskunskap 1b alt. 1a1+1a2).

Ht 2015 distans del (sep–jan). **Vt 2016** distans del.

Matematik I 30 hp

Kursen behandlar grundläggande algebra, funktionslära, linjär algebra i två och tre dimensioner (matriser, determinanter, vektorer, linjärt beroende), envariabelanalys (gränsvärde, kontinuitet, derivata och integral med tillämpningar) samt flervariabelanalys (partiella derivator och dubbelintegraler). Kursens innehåll kan användas vid modellering inom en mängd områden exempelvis fysik och ekonomi.

Särskild behörighet: Matematik D eller Matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9 med undantag för Fy-

sik A+B och Kemi A eller Fysik 1a+2 och Kemi 1). Kravet på matematik kan också uppfyllas av Förberedande kurs i matematik, 7,5 hp, från Stockholms universitet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Ht 2015** distans hel (sep–jan).

Ht 2015 dag del (sep–jun). **Ht 2015** distans del (sep–jun).

Vt 2016 dag hel. **Vt 2016** distans hel.

Vt 2016 dag del. **Vt 2016** distans del.

Matematik för ekonomisk och statistisk analys 7,5 hp

Kursen behandlar elementära funktioner, derivat, max- och minproblem, Taylors formel och Taylorserier, integraler, funktioner av flera variabler, partiella derivator, optimeringsproblem med och utan bivillkor, matriser och determinanter.

Särskild behörighet: Matematik C eller Matematik 3b alt. 3c (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt. 1a1+1a2)

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ

Avancerad reell analys I 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i matematik, där Analysens grunder AN 7,5 hp (MM7001) eller motsvarande ska ingå. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Homologisk algebra och algebraisk topologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i matematik där Algebra III, AN, 7,5 hp, eller motsvarande ska ingå. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Krypteringsmatematik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Linjär algebra II GN 7,5 hp och Matematisk analys III GN 7,5 hp ingår.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Linjär algebra med tillämpningar 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Linjär algebra II, GN 7,5 hp (MM5004) och Matematisk analys III GN, 7,5 hp (MM5001) eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del.

Undervisningsspråk: engelska.

Matematik, självständigt arbete 30 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs kandidatexamen eller motsvarande. Dessutom krävs kurskaper motsvarande 90 hp i matematik där följande kurser eller dess motsvarigheter ingår:

- Analysens grunder, AN 7,5 hp (MM7001)
- Analytiska funktioner I, AN 7,5 hp (MM7002)
- Algebra III, AN 7,5 hp (MM7003)
- Kombinatorik II, AN 7,5 hp (MM7007)
- Minst en av kurserna Algebraisk geometri och kommutativ algebra, AN 7,5 hp (MM8019), Homologisk algebra och algebraisk topologi, AN 7,5 hp (MM8020)
- Minst en av kurserna Integrationsteori, AN 7,5 hp (MM8001), Fourieranalys, AN 7,5 hp (MM8003), Funktionalanalys, AN 7,5 hp (MM8009), Partiella differentialekvationer, AN 7,5 hp (MM8008)
- Topologi, AN 7,5 hp (MM8002)
- Minst en av kurserna Enumerativ kombinatorik, AN 7,5 hp (MM8018), Kombinatorik III, AN 7,5 hp (MM8011), Talteori, AN 7,5 hp (MM8012).
- Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 hel (sep–jan). Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Matematisk kommunikation 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i ett matematikbesläktat ämne.
– Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Matematiska dynamiska modeller i biologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Linjär algebra II, 7,5 hp (MM5004) och Matematisk analys III, 7,5 hp (MM5001) eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Representationsteori för ändliga grupper 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i matematik där MM7003 Algebra III, AN, 7,5 hp eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: engelska.

Dynamiska system och optimal kontrollteori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Matematisk analys III, 7,5 hp, och Linjär algebra II, 7,5 hp, eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Linjär analys 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Matematisk analys III, 7,5 hp, Linjär matematisk analys IV, 7,5 hp, och Linjär algebra II, 7,5 hp, eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Matematisk ekonomi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Matematisk analys III, 7,5 hp, Linjär algebra II, 7,5 hp, eller motsvarande skall ingå. Dessutom krävs kurskaper motsvarande Sannolikhetsteori I, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Optimering 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Matematisk analys III, 7,5 hp, och Linjär algebra II, 7,5 hp, eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Ordinära differentialekvationer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik där Matematisk analys III, 7,5 hp, och Matematisk analys IV, 7,5 hp, eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Fourieranalys 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i matematik där Linjär analys, 7,5 hp, Analysens grunder, 7,5 hp och Analytiska funktioner I, 7,5 hp eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: engelska.

Topologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i matematik där Analysens grunder, 7,5 hp, eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: engelska.

Partiella differentialekvationer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i matematik där Linjär analys, 7,5 hp, Analysens grunder, 7,5 hp, Analytiska funktioner I, 7,5 hp och Ordinära differentialekvationer, 7,5 hp, eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Kombinatorik III 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i matematik där Algebra III, 7,5 hp eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Talteori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i matematik där Analytiska funktioner I, 7,5 hp, och Algebra III, 7,5 hp, eller motsvarande skall ingå. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.
Undervisningsspråk: engelska.

Matematikämnets didaktik

Institutionen för matematikämnets och naturvetenskapssämnenas didaktik
www.mnd.su.se

Matematik är en viktig del av vår kultur. Matematikämnet i skolan har dubbelt syfte, dels ett allmänbildande så att elever i framtiden kan fatta välgrundade beslut i vardagslivets många valsituationer, dels att elever ges möjlighet att välja matematikintensiva utbildningar. Didaktiken behandlar frågor om undervisning, kunskapsbildning och lärande. Som exempel kan nämnas hur ett matematiskt innehåll kan kommuniceras, vilka områden som ska prioriteras och hur innehållet kan behandlas i förhållande till krav i styrdokument men också till elevers erfarenheter och intressen. Inom förskoleklassen och grundskolans tidiga år handlar matematik främst om ett utforskande av närmiljön relaterat till begreppsbyggnad och matematikens språk och symboler. Frågor som uppstår inom undervisning i matematik rör sig, förutom om hur undervisning kan organiseras, också om faktorer som påverkar barns och elevers lärande, såsom attityder till matematik, etnicitet, genus- och identitetsfrågor.

I kursutbudet finner du kurser som har en direkt användbarhet i undervisning och som syftar till att fördjupa professionskunskapen men också kan utgöra en grund för fördjupade studier i matematikämnets didaktik.

GRUNDNIVÅ

Matematikdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år I 7,5 hp

Inom grundläggande taluppfattning och geometri diskuterar vi ämnets didaktik samt hur en förståelseinriktad och varierad undervisning kan bedrivas genom laborativt arbetssätt och problemlösning. Kursen vänder sig till lärare som undervisar i grundskolans tidiga år och som inte har läst en inriktning i matematikämnets didaktik. Kursen läses till stor del på distans men består av 4 obligatoriska campusföreläsningar. Mellan seminarierna förutsätts att deltagarna arbetar med kursen självständigt och i grupp via en lärplattform.
Särskild behörighet: Lärarexamen eller motsvarande.
Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

Matematikdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år II: geometri och mätande 7,5 hp

Inom grundläggande geometri diskuterar vi ämnets didaktik samt hur en förståelseinriktad och varierad undervisning kan bedrivas genom laborativt arbetssätt och problemlösning. Kursen vänder sig till lärare som undervisar i grundskolans tidiga år. Kursen läses till stor del på distans men består av 4 obligatoriska campusföreläsningar. Mellan seminarierna förutsätts att deltagarna arbetar med kursen självständigt och i grupp via en lärplattform.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Matematikdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år I, 7,5 hp, UM3005, samt lärarexamen.
Vt 2016 distans dag/kväll del.

Matematikdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år: mönster och samband 7,5 hp

Kursen vänder sig till dig som arbetar som lärare i F-6 och vill fördjupa dina kunskaper i och om matematikundervisning. Kursen behandlar matematikområdena grundläggande algebra respektive funktionslära med utgångspunkt i problemlösning och att upptäcka mönster respektive samband. Under kursen kommer vi att arbeta praktiskt med problemlösning och olika lab. material. Användande av IKT ingår i arbetet och diskuteras.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Matematikdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år I, 7,5 hp (UM3005), Matematikdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år II, geometri och mätande 7,5 hp (UM2023) samt lärarexamen.
Vt 2016 distans dag/kväll del.

Matematikdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år: statistik och sannolikhetslära 7,5 hp

Kursen vänder sig till dig som arbetar som lärare i F-6 och vill fördjupa dina kunskaper i och om matematikundervisning. Du har redan läst Matematikdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år I och II eller andra kurser som kan motsvara dessa. Kursen behandlar matematikomr. grundl. stat. och sannolikhetslära. Vi kommer att arbeta praktiskt med problemlösning och olika lab. material. Användande av IKT ingår och diskuteras.
Särskild behörighet: Lärarexamen eller motsvarande.
Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

AVANCERAD NIVÅ

Diskursanalys i matematik- och naturvetenskapssämnenas didaktik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande lärarexamen med inriktning mot matematik eller naturvetenskap, samt 7,5 hp på avancerad nivå inom matematikämnets eller naturvetenskapssämnenas didaktik. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.

Forskningsmetoder i matematik- ämnets och naturvetenskapssämnenas didaktik 7,5 hp

Särskild behörighet: Lärarexamen med inriktning mot undervisning i matematik eller naturvetenskapliga ämnen.
Vt 2016 dag/kväll del (mar–jun).

Matematikämnets didaktik I 7,5 hp

Särskild behörighet: Lärarexamen med inriktning mot undervisning i matematik samt Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–okt).

Matematikämnets didaktik II 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande lärarexamen med inriktning mot undervisning i matematikämnet.

Ht 2015 distans dag/kväll del (okt–jan).

**Sociala perspektiv i matematik-
didaktisk forskning 7,5 hp**

Särskild behörighet: Godkända kurser om minst 15 hp i matematikämnets didaktik på avancerad nivå. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Matematisk statistik

Matematiska institutionen
www.math.su.se

Matematisk statistik är den sammanfattande benämningen på det område av den tillämpade matematiken som avser att beskriva och analysera slumpmässiga förlöpp.

Grunden är den matematiska sannolikhetskalkylen, som visserligen har anor från 1600-talet, men som i sin moderna form har vuxit fram under 1900-talet och under efterkrigstiden utvecklats närmast explosionsartat.

Sannolikhetsteorin utgör också grunden för den statistiska vetenskapen om hur man ska dra slutsatser ur data med slumpmässiga inslag. Datorteknikens utveckling har bidragit till att avsevärt bredda fältet av tillämpningar inom det matematisk-statistiska området. Idag är matematisk statistik ett av den tillämpade matematikens viktigaste redskap.

Som exempel på områden där man i särskilt stor omfattning tillämpar olika delar av den matematiska statistiken kan nämnas försäkrings- och finansmatematik, biologisk och medicinsk forskning (biostatistik) samt industriella tillämpningar såsom telekommunikation och kvalitetsstyrning.

Både inom forskning och undervisning samarbetar institutionen på olika sätt med bl a läkemedelsindustrin, medicinska institut och bank- och försäkringsbranschen. Beroende på inriktning har man, med en examen i matematisk statistik, goda möjligheter att få arbete inom dessa sektorer.

Matematisk statistik kan läsas på fristående kurser, som huvudämne i en kandidat- eller masterexamen eller i mindre omfattning som sidoämne. Kurserna omfattar såväl ämnets egen teoribildning som dess tillämpningar inom olika områden. Ämnet ingår också i kandidatprogrammen i matematik, matematik och ekonomi samt biomatematik och som huvudsakligt område i masterprogrammen i matematisk statistik, biostatistik, finansmatematik och finansiell ekonomi samt Aktuarietiprogrammet, masterprogram i försäkringsmatematik.

GRUNDNIVÅ

Sannolikhetsteori I 7,5 hp

Slump är ett begrepp som används vardagligt för "oförutsägbara" fenomen. Syftet med denna kurs är att göra studenten bekant med några av de vanligaste matematiska begrepp, modeller och analysverktyg som används för att matematiskt beskriva vardagliga begrepp som "slump" och "osäkerhet".

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Matematik I, 30 hp.

Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Statistisk analys 7,5 hp

Statistisk analys handlar om hur man på mest effektivt sätt beskriver och drar slutsatser från olika typer av datamaterial som på något sätt har observerats, uppmätts eller på annat sätt samlats in från verkligheten.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Sannolikhetsteori I, 7,5 hp.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

**Stokastiska processer och
simulering I 7,5 hp**

Med stokastisk process menas en funktion som utvecklar sig i tiden på ett slumpartat sätt, som t.ex. vädret, priset på en aktie eller antalet väntande patienter på en läkarmottagning. Vi studerar några viktiga modeller för sådana funktioner, dels med sannolikhetsteori, dels genom datorsimuleringar.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Sannolikhetsteori I, 7,5 hp.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Tillämpad statistisk analys 7,5 hp

Kursens mål är att via föreläsningar och datorlaborationer förmedla en praktisk förståelse för statistiska metoder för jämförelse av flera stickprov och analys av en respons som beror på flera förklarande variabler. Kursen ger en god förberedelse inför kursen Linjära statistiska modeller.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Statistisk analys, 7,5 hp.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Ekonometri 7,5 hp

Multipel linjär regression behandlad med utgångspunkt från nationalekonomisk teori. Konsekvensanalys av de fall då de antaganden som ligger till grund för de klassiska modellerna ej är uppfyllda. Något om regressionsmodeller med dummyvariabler samt modeller med tidsförskjutningar.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Statistisk analys, 7,5 hp och Grundkurs i nationalekonomi för matematik-ekonomilinjén, 30 hp.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Grundläggande finansmatematik 7,5 hp

Målet med kursen är att ge en översikt över några av de matematiska metoder och modeller som tillämpas inom den finansiella sektorn. Kursen kommer i första hand att ta upp tre olika områden och problemställningar: portföljvalsteori, prissättning av finansiella derivat och räntemodeller.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kurserna Matematisk analys III, 7,5 hp, Linjär algebra II, 7,5 hp, Statistisk analys, 7,5 hp och Stokastiska processer och simulering I, 7,5 hp.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

**Sannolikhetslära och statistik
för lärare 7,5 hp**

I takt med att samhället blir alltmer komplext och mängden information växer blir betydelsen av kunskaper i sannolikhetsteori och statistik allt viktigare, något som också avspeglas i skolans nya läroplaner. Kursen syftar till att förstärka detta kunskande hos studenterna.

Särskild behörighet: Matematik D eller Matematik 3c (Områdesbehörighet 8 eller A8 med undantag för Fysik A+B och Kemi A eller Fysik 2 och Kemi 1).

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Sannolikhetsteori II 7,5 hp

Kursen behandlar flerdimensionella stokastiska variabler, särskilt den flerdimensionella normalfördelningen, och de vanligaste metoder som finns för att beskriva egenskaper hos dessa. Introduktion till de begrepp och metoder som används för att beskriva konvergens för följder av stokastiska variabler.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kurserna Matematisk analys III, 7,5 hp, Linjär algebra II, 7,5 hp, Statistisk analys, 7,5 hp och Stokastiska processer och simulering I, 7,5 hp.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Statistisk inferensteori 7,5 hp

Kursen har som mål att ge en solid bakgrund och förståelse av huvudsakliga resultat och metoder i allmän teorin för statistisk inferens. Teoretiska genomgångar

är kompletterade med många exempel. Kursinnehåll utgör ett inträde för mer avancerade kurser i sannolikhetsteori och statistik.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Sannolikhetsteori II, 7,5 hp.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

**Stokastiska processer och
simulering II 7,5 hp**

I förnyelsesteorin studeras processer där den framtida utvecklingen inte är oberoende av det förflutna.

Brownisk rörelse: När en partikel rör sig slumpmässigt, (som en molekyl i en gas), så kan dess förflyttning ses som en summa av ett stort antal små impulser (kollisioner med andra molekyler i gasen).

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Stokastiska processer och simulering I, 7,5 hp.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Linjära statistiska modeller 7,5 hp

Analys av kontinuerliga data med hjälp av den allmänna linjära modellen, speciellt multipel regression och variansanalys, samt försöksplanering. Användning av statistisk programvara. Projektarbeten med muntlig och skriftlig redovisning på svenska.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Sannolikhetsteori II, 7,5 hp.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Analys av kategoridata 7,5 hp

Kursen behandlar analys av diskreta data, i synnerhet antal och proportioner. Då är metoder baserade på linjära modeller direkt olämpliga. Det är mer naturligt att utgå från andra fördelningar som binomial-, multinomial och Poissonfördelningar och att definiera effekterna som multiplikativa i stället för additiva.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Linjära statistiska modeller, 7,5 hp.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ

**Beräkningsintensiva statistiska
metoder 7,5 hp**

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematisk statistik inklusive kurserna Sannolikhetsteori II, GN, 7,5 hp (MT5002) och Statistisk inferensteori GN, 7,5 hp (MT5003). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

**Riskmodeller och reservsättning
inom sakförsäkring 7,5 hp**

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kursen Sannolikhetsteori II, GN, 7,5 hp (MT5002). Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Sannolikhetsteori III 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematisk statistik inklusive kurserna Sannolikhetsteori II, 7,5 hp och Stokastiska processer och simulering II, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Statistiska modeller 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematisk statistik, inklusive kurserna Sannolikhetsteori II, 7,5 hp och Statistisk inferensteori, 7,5 hp. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Statistisk konsultmetodik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematisk statistik, inklusive Linjära statistiska modeller, 7,5 hp och Analys av kategoridata, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Livförsäkringsmatematik I 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 30 hp i matematisk statistik inklusive kurserna Matematisk analys III, 7,5 hp, Linjär algebra II, 7,5 hp, Statistisk analys, 7,5 hp och Stokastiska processer och simulering I, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–okt).

Livförsäkringsmatematik II 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Livförsäkringsmatematik I, AN, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (nov–jan).

Försäkringsredovisning 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp sammanlagt i matematik och matematisk statistik, varav minst 45 hp i vardera ämnet. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del (mar–jun).

Nationalekonomi för aktuariet 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp sammanlagt i matematik och matematisk statistik, varav minst 45 hp i vardera ämnet. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–okt).

Försäkringsjuridik för aktuariet II 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 120 hp sammanlagt i matematik och matematisk statistik, varav minst 45 hp i vardera ämnet. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del (jan–mar).

Fördjupning i finansmatematik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematisk statistik inklusive kursen Grundläggande finansmatematik, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag del (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Bayesianska metoder 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematisk statistik, inklusive Statistisk inferens-teori, 7,5 hp och Linjära statistiska modeller, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Medicinsk strålningsfysik

Fysikum
www.fysik.su.se

Medicinsk strålningsfysik är ett fysikämne med tvärvetenskaplig inriktning med anknytning till matematik, medicin, biologi och kemi.

Inom ämnesområdet arbetar man med strålning och dess användning inom framför allt medicinen i både terapeutiska och diagnostiska sammanhang, men även industriella tillämpningar som kärnkraft tillhör ämnesområdet. Det finns också stora möjlig-

heter att arbeta inom medicinsk-tekniska företag, varav flera har utvecklats från forskningsidéer vid institutionen.

Med strålning avses huvudsakligen joniserande strålning, d v s röntgenstrålning och strålning från radioaktiva sönderfall, men även de medicinska tillämpningarna av s k icke-joniserande strålning som ultraljud, laser samt framför allt MRT (magnetisk resonanstomografi) behandlas. Strålskydd och strålningens risker är en viktig del av ämnet och bl a studeras transport av radioaktiva nuklider från en strålkälla, t ex ett kärnkraftverk, till människa.

För att erhålla legitimation som sjukhusfysiker krävs en sjukhusfysikerexamen som kan erhållas genom studier inom ämnesområdet, lämpligast genom att studera på Sjukhusfysikerprogrammet.

I forskningen studeras strålningens fysikaliska och biologiska verkningar, för att kunna utveckla bättre diagnostiska och strålterapeutiska metoder. Samarbete med både de medicinska och tekniska fakulteterna är här av stor betydelse.

En viktig del av forskningen är också att utveckla metoder för att detektera och mäta strålning med så hög noggrannhet och känslighet som möjligt. Med modeller kan man simulera både transport och detektering av strålning varför förutom experimentella studier, datorer är ett mycket viktigt hjälpmedel.

GRUNDNIVÅ

Introduktion till anatomi, fysiologi och onkologi 7,5 hp

Kursen behandlar människokroppens uppbyggnad och de latinska/grekiska namnen på viktiga organ/organsystem. I kursen ingår också grundläggande fysiologi och kunskap om organfunktion. Viktiga begrepp inom tumörbiologi studeras. Klassificering, spridning och epidemiologi för tumörer behandlas. Kursen är grundläggande för studier inom både diagnostiska och terapeutiska tillämpningar av strålningsfysik.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik och 60 hp i fysik från de två första åren på sjukhusfysikprogrammet samt kursen Kvantfenomen och strålningsfysik, 7,5 hp (FK5015) eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Joniserande strålningens växelverkan med materia 9 hp

Inom kursen behandlas hur olika strålslag, som fotoner, elektroner, tunga laddade partiklar samt neutroner absorberas och sprids vid passage genom olika media. Stor vikt läggs vid praktiska tillämpningar inom medicin och strålskydd.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik och 60 hp i fysik från de två första åren på sjukhusfysikerprogrammet.
Ht 2015 dag hel (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Strålkällor inom medicinsk fysik 6 hp

Kursen behandlar grundläggande kärnfysik med inriktning på tillämpningar inom strålningsfysiken. Det radioaktiva sönderfallet och dess sönderfallsprodukter samt produktion av radionuklider är en viktig del av kursen. Principerna för fission diskuteras, liksom även principerna för partikelacceleratorer.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i matematik och 60 hp i fysik från de två första åren på sjukhusfysikerprogrammet samt kursen Kvantfenomen och strålningsfysik 7,5 hp (FK5015).
Ht 2015 dag hel (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Strålningsbiologi 7,5 hp

Kursens mål är att ge grunderna i strålningens biologiska effekter. Både effekter på cellen och dess delar, främst DNA, samt på organ diskuteras. Akuta och sena effekter vid bestrålning av människa

studeras. Stor vikt läggs vid betydelse av strålkvalitet och dosrat, speciellt i samband med uppskattning av risker för sena skador som induktion av tumörer och genetiska effekter.

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kurserna Joniserande strålningens växelverkan med materia, 7,5 hp (FK3006) samt Strålningsdosimetri 7,5 hp (FK4014).

Vt 2016 dag hel (apr–apr).

Strålningsdetektorer och mätmetoder 7,5 hp

Kursen innehåller en genomgång av detektorer för joniserande strålning. Detektorer som behandlas ingående är GM-räknare, proportionalräknare, scintillationsdetektorer och halvledardetektorer. Metoder för att mäta olika strålslag som fotoner, laddade partiklar och neutroner behandlas utförligt. Kursen innehåller också praktisk mätmetodik samt en introduktion till mätstatistik.

Särskild behörighet: Krävs kurskaper motsvarande 60 hp i matematik och 60 hp i fysik från de två första åren på sjukhusfysikprogrammet samt kurserna Strålkällor inom medicinsk fysik, 6 hp (FK3012) och Joniserande strålningens växelverkan med materia, 9 hp (FK3013) eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (jan–feb).

AVANCERAD NIVÅ

Bild- och systemanalys I 6 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i medicinsk strålningsfysik. Engelska B eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (okt–nov).
Undervisningsspråk: engelska.

Magnetresonanstomografi MRT 10 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp i Medicinsk strålningsfysik, vari skall ingå Bild och systemanalys I, 7,5 hp, (FK7034) eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (jan–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Meteorologi

Meteorologiska institutionen (MISU)
www.misu.su.se

Inom meteorologin tillämpas fysikens och kemins lagar på atmosfären. Ämnet omfattar naturligtvis lågtryck, fronter, moln och nederbörd, det vi normalt kallar väder, men mycket annat ryms inom forskningen och utbildningen på Meteorologiska institutionen (MISU).

Atmosfären består av en gasblandning där det även finns mycket små partiklar, nödvändiga för att bilda moln. Hur dessa små partiklar bildas samt hur de transporteras och sprids är ett exempel på vad man studerar inom meteorologin.

Kemiska reaktioner sker i atmosfären och leder till både produktion av marknära ozonsamt ozonhål i stratosfären. Atmosfärens rörelser på alla skalor från turbulent a virvlar som bildas nära jordytan till planetära vågor som styr låg- och högtryck studeras. Dessa rörelser sammantagna avgör klimatet. Processer som påverkar och styr klimatet samt eventuella förändringar beroende på ökade halter av växthusgaser är en stor del av forskningen på MISU.

I forskningen på MISU ingår även fysisk oceanografi, de fysikaliska lagarnas tillämpning på havet. Lärarna på MISU är aktiva forskare som ofta deltar i samhällsdebatten om klimatförändringar. Meteorologens arbetsmetoder innehåller en hantering av stora datamängder från observationer eller resultat av numeriska beräkningsmodeller och sådana moment ingår därför också i utbildningen.

För att få översiktliga kunskaper inom någon del av ämnet meteorologi erbjuder MISU kortare kurser på kvällstid.

Om man vill få en djupare förståelse inom ämnet kan man läsa Kandidatprogrammet i meteorologi. Denna utbildning kan man senare bygga på med en masterutbildning.

Arbetsgivare för meteorologer är t.ex. SMHI och Försvarsmakten där man huvudsakligen arbetar med väderprognoser men även med utredningar och forskningsuppgifter.

Som meteorolog kan man också arbeta med miljö-, energi- och klimatrelaterade arbetsuppgifter inom både privat och offentlig sektor.

GRUNDNIVÅ

Havets termodynamik, strålning och kemi 6 hp

I kursen behandlas havets och atmosfärens vertikala struktur samt de fysikaliska samband som kontrollerar jordens energibalans. Utgångspunkten är grundläggande termodynamik, strålning och kemiska reaktioner. Vidare behandlas havets saltfördelning och de processer som påverkar saltbalansen. Insikter om strålningsprocesser i hav och atmosfär används för att studera jordens energibalans och växthuseffekten.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Elektromagnetism, GN, 12 hp (FK1320), Vågrörelselära och optik, GN, 10,5 hp (FK4009) samt Termodynamik och statistisk fysik, GN, 7,5 hp (FK4008).

Ht 2015 dag del (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Oceancirkulation 9 hp

I kursen behandlas oceanernas cirkulation och fördelning av temperaturer och salt. Med utgångspunkt från strömmingsmekanik och fysik studeras hur samspelet mellan atmosfären och havet driver oceancirkulationen. Grundläggande modeller för vinddriven cirkulation presenteras. Vidare behandlas den världsomspännande termohalina oceancirkulationen som styr vattenutbytet vertikalt och mellan oceanbassängerna.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Dynamisk meteorologi I, GN, 12 hp (MO3006).

Ht 2015 dag hel (nov-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Oceanografi, självständigt arbete 15 hp

Det självständiga arbetet ger erfarenhet av vetenskapligt arbete inom oceanografi, meteorologi eller klimat. Du väljer projekt i samråd med handledare. Arbetet redovisas både i form av en vetenskaplig uppsats och en muntlig redogörelse. I kursen ingår även en obligatorisk seminarierie om vetenskaplighet.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 135 hp inkluderande kursen Klimat och allmänna cirkulationen, GN, 7,5 hp (MO3008).

Vt 2016 dag hel (mar-jun).

Jordens klimat och klimatförändringar, orienteringskurs 7,5 hp

Kursen beskriver hur den storskaliga cirkulation i atmosfären och havet skapar jordens klimatzoner samt centrala klimatprocesser: energitransporter, strålningsbalans, växthuseffekten och klimatvariationer. Vidare behandlas principerna för väderprognos- och klimatmodeller, samt scenarier för framtida klimat. Ett centralt ämne är människans påverkan på jordens klimat, främst genom utsläpp av växthusgaser.

Grundläggande behörighet:

Vt 2016 kväll del (feb-mar).

Oceanografins grunder, orienteringskurs 7,5 hp

Kursen ger en översikt av oceanografins delområden, särskilt fysisk oceanografi. Den behandlar oceanbassängernas utveckling, havsvattnets egenskaper, geofysiska strömningsfenomen som vinddrivna strömmar och strömmar drivna av temperatur- och salthaltsskillnader, samt vågor och tidvatten. Vidare behandlas oceanernas roll för jordens klimat.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 kväll del (sep-nov).

Världens eko, orienteringskurs 7,5 hp

Kursens mål är att introducera studenterna till miljö- och utvecklingsproblematiken utifrån ett ämnesmässigt brett perspektiv. Efter avslutad kurs skall studenten kunna redogöra för olika synsätt på och definitioner av hållbar utveckling, beskriva miljökonflikter utifrån olika perspektiv, samt analysera en frågeställning med hjälp av teorier och perspektiv från olika discipliner.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 kväll del (sep-okt).

Atmosfärens termodynamik 6 hp

I kursen behandlas atmosfärens vertikala struktur och de fysikaliska samband som kan förklara denna. Utgångspunkten är allmänna gaslagen och ideala gasers egenskaper. Energiomvandlingar mellan arbete, inre energi och externa värmekällor/sänkor utreds med hjälp av klassisk fysik. Vidare behandlas avdunstning, kondensation och frysnings av vatten, vilka till stor del bestämmer temperaturvariationerna i atmosfären.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Termodynamik och statistisk fysik, 7,5 hp samt Matematisk analys III, 7,5 hp.

Ht 2015 dag del (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Fluidodynamik 3 hp

Denna kurs ger dig grundläggande kunskaper om flödesmekanik och är en förberedelse för senare meteorologiska och oceanografiska kurser. Den behandlar laminär och turbulent strömning, luftmotstånd, gränsskikt, konvektion mellan parallella väggar och dynamisk similaritet, samt Navier-Stokes ekvationer, kontinuitetsekvationen, virvlingsekvationen, Bernoullis ekvation, Reynolds tal och strömfunktionen.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Mekanik, 12 hp och Matematisk analys IV, 7,5 hp.

Ht 2015 dag del (sep-okt).

Dynamisk meteorologi I 12 hp

Kursen introducerar teorin för strömning i roterande system och dess tillämpning på atmosfären. Bl.a. behandlas geostrofisk balans, enligt vilken vinden blåser längs isobarema, termisk vind, som bestämmer hur vinden varierar med höjden, Ekmanspiralen, som beskriver hur den påverkas av markfriktionen, och grundläggande virveldynamik, såsom Bjerknes cirkulationssats och bevarandet av den potentiella virveln.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Mekanik, 12 hp, Termodynamik och statistisk fysik, 7,5 hp samt Matematisk analys IV, 7,5 hp.

Ht 2015 dag hel (okt-nov).

Atmosfärens strålning och kemi 9 hp

Atmosfären drivs av växelverkan mellan strålning, luftens molekyler och partiklar. Kursen behandlar dessa processer med utgångspunkt i grundläggande fysik och kemi. Kunskaper om atomer och molekyler, strålningsprocesser och kemi tillämpas för att beskriva atmosfärens sammansättning och energibalans. Fokus ligger på en förståelse av växthuseffekten och kemiska kretslopp som påverkar utvecklingen av jordens klimat.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Elektromagnetism, 12 hp, Vågrörelselära och optik, 10,5 hp samt Termodynamik och statistisk fysik, 7,5 hp.

Ht 2015 dag hel (nov-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Dynamisk meteorologi II 7,5 hp

Huvudmålet med denna kurs är att förstå utvecklingen av storskaliga vädersystem genom baroklin instabilitet. Som en förberedelse för detta härleds först de kvasigeostrofiska ekvationerna för atmosfärens dynamik, och sedan introduceras en allmän metod för analys av vågor och insta-

biliter genom linearisering och Fourieranalys. Metoden tillämpas på Rossbyvågor och på baroklin instabilitet.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Dynamisk meteorologi I, 12 hp.

Vt 2016 dag hel (jan-feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Klimat och allmänna cirkulationen 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till jordens klimat och vad som styr det. Du får läsa om dagens klimat, historiska klimat samt naturlig och antropogen klimatpåverkan. Här ingår jordens energibalans, de storskaliga strömningsmönstren i hav och atmosfär, samt vattnets, kolets och svavlets kretslopp. Du får också lära dig hur klimatet observeras. Internationell klimatsamverkan genom tex IPCC diskuteras också.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Atmosfärens strålning och kemi, 9 hp, och Atmosfärens termodynamik, 6 hp, samt Dynamisk meteorologi II, 7,5 hp.

Vt 2016 dag hel (feb-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Meteorologi, självständigt arbete 15 hp

Det självständiga arbetet ger erfarenhet av vetenskapligt arbete inom meteorologi, oceanografi eller klimat. Du väljer projekt i samråd med handledare. Arbetet redovisas både i form av en vetenskaplig uppsats och en muntlig redogörelse. I kursen ingår även en obligatorisk seminarierie om vetenskaplighet.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 135 hp inkluderande kursen Klimat och allmänna cirkulationen, 7,5 hp.

Vt 2016 dag hel (mar-jun).

AVANCERAD NIVÅ

Geofysisk strömningslära 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Dynamik I, 12 hp samt Atmosfärens termodynamik, 7,5 hp, eller Meteorologi II, AN, 7,5 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag hel (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Turbulenta gränsskikt i atmosfär och hav 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Dynamik I, 12 hp samt Atmosfärens termodynamik, 7,5 hp, eller Meteorologi II, AN, 7,5 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag hel (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Molnfysik på mikro- och makroskala 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Dynamik I, 12 hp samt Atmosfärens termodynamik, 7,5 hp, eller Meteorologi II, AN, 7,5 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag hel (nov-dec).

Undervisningsspråk: engelska.

Mesoskalig meteorologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Dynamisk meteorologi II, 7,5 hp, Turbulenta gränsskikt i atmosfär och hav, 7,5 hp, samt Geofysisk strömningslära, 7,5 hp. Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 dag hel (dec-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Numeriska metoder i meteorologi och oceanografi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Dynamik I, 12 hp, eller Meteorologi II, AN, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan-feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Modellering av storskalig cirkulation 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Numeriska metoder i meteorologi och oceanografi, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (feb–mar).
Undervisningsspråk: engelska.

Globala klimatsystemet 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen som innehåller minst 15 hp matematik, exempelvis Matematik för naturvetare, 15 hp, eller Matematik för samhällsvetare, 15 hp. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Praktisk meteorologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 90 hp i Meteorologi. Engelska B eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Atmosfärkemi i en värld i förändring 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Strålning och kemi i atmosfären, 9 hp (MO3004).
Ht 2015 dag hel (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Fjärranalys i atmosfär och hav 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Atmosfärens strålning och kemi, GN, 9 hp (MO3004). Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag hel (okt–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Fysisk oceanografi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Dynamik I, GN, 12 hp (MO3006) eller Meteorologi II, AN, 7,5 hp (MO8002). Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (dec–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Numeriska väderprognosmodeller 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Geofysisk strömningslära, 7,5 hp, Mesoskalig meteorologi, 7,5 hp, samt Numeriska metoder i meteorologi och oceanografi, 7,5 hp. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Meteorologi I 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i fysik, meteorologi, oceanografi eller kandidatexamen i naturvetenskap innehållande minst 90 hp i fysik och matematik. Av dessa 90 hp måste minst 30 hp utgöras av matematik och minst 30 hp utgöras av fysik. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Meteorologi II 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Meteorologi I, AN, 15 hp, samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
Ht 2015 dag hel (okt–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Meteorologi, oceanografi och klimat, självständigt arbete 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen samt minst 30 hp på avancerad nivå

inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Miljövetenskap

Institutionen för tillämpad miljövetenskap (ITM)
www.itm.su.se

Klimatförändringar, miljögifter, uttunning av ozonskiktet, försämrad luft- och vattenkvalitet, landskapsförändringar, effekter av avfallshantering, förbrukning av naturresurser, ekosystemens sårbarhet, minskad biologisk mångfald, mm. Listan över miljöstörringar är lång då människan utnyttjar de naturresurser miljön har att erbjuda utan kunskap eller utan att tänka sig för. Miljövetenskap är en tvärvetenskaplig disciplin som tillämpar såväl naturvetenskapliga som samhällsvetenskapliga kunskaper för att identifiera, förstå, förhindra och hantera miljöproblem som uppkommer av människans aktiviteter. Kandidat- och masterprogrammen i miljövetenskap erbjuder naturvetenskapliga utbildningar med miljörelevans och kunskaper om samhällsaspekterna av miljöproblem. Ett systemperspektiv på miljöproblemlösning och samspelet människa och miljö genomsyrar programmen. Miljövetenskapliga kunskaper är lämpliga för alla typer av miljöarbete och miljöforskning inom både de privata och offentliga sektorerna såväl nationellt som internationellt. Mer information kan hittas på ITM:s hemsida www.itm.su.se.

Naturgeografi och kvartärgeologi

Institutionen för naturgeografi
www.natgeo.su.se

Naturgeografi och kvartärgeologi är delar av såväl geovetenskap som geografi, och behandlar särskilt klimatet och dess förändring i tid och rum; vattnet i alla dess former; glaciärer och inlandsisar; det lösa jordtäcket och jordytans landformer; vegetationens utbredning i tid och rum; samt natur- och kulturlandskapets funktion och förändring över tiden. Miljön och naturresurserna ligger i fokus, med ett övergripande syfte att bidra till hållbart resursutnyttjande och en hållbar samhällsutveckling. Kärnområdena inom vår forskning och undervisning är: Biogeografi och geomatik. Biogeografi omfattar interaktionerna mellan markanvändning, biodiversitet och ekosystemtjänster, samt landskapets betydelse för vegetationens utbredning i tid och rum. Geomatik inbegriper utveckling och användande av GIS, fjärranalys, kartografi och visualisering med inriktning mot landskapsanalys.

Geomorfologi och glaciologi. Genom studier av jordytans utformning och de processer som verkar på jordytan bidrar vi med kunskap som är användbar inom allt från lokalisering av miljöfarligt avfall, vägar och annan infrastruktur, till tolkning av interaktionen mellan samhället och naturlandskapet. Vi studerar också glaciärer och polara miljöer. Hydrologi och vattenresurser. Naturliga och antropogena variationer i mark- och vattenresurser har en direkt inverkan på mänsklig verksamhet, och genom att studera dessa variationer bidrar vi till kunskapen om miljöfrågor, samhällets utvecklingspotential och risker i samband med användning av mark och vatten. Klimat- och kvartärvetenskap. Klimatologin sätter fokus på klimatets och miljöns dynamiska utveckling och samverkan mellan ekosystem, klimat och miljöförändringar under kvartärperioden. Miljö, resursdynamik och förvaltning. Detta omfattar hela miljövärdskedjan med särskild tonvikt på samhällets interaktioner med naturmiljön. I vår forskning och utbildning vänder vi oss till yrkesverksamma och studenter som har behov av breda kunskaper inom miljöområdet.

GRUNDNIVÅ

Kartografi och kartdesign 15 hp

Du lär dig hur en karta bör se ut för att uppfylla sitt syfte. Den teoretiska delen tar upp ämnen som kartdesign, typografi, färglära, layout, generalisering, grafisk teknik, kartprojektioner och kartjuridik. Huvuddelen av kursen består av praktiska övningar. Du kommer sedan att kunna organisera och praktiskt behärska framställning av kartor, både som illustrationer i vetenskapliga rapporter och tryckta färgkartor.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp.
Vt 2016 distans dag/kväll del.

Naturgeografi och kvartärgeologi 30 hp

Under kursen lär du dig om metoder för uppmätning och övervakning av jorden. Du studerar klimatologi, kvartärgeologi, hydrologi, geomorfologi, glaciologi, marklära och biogeografi i ett lokalt och globalt perspektiv. Du lär dig om processer som verkar på jordytan och i marken, vattnets roll som resurs för samhälle och miljö, klimat- och landskapsutveckling samt metoder för att beskriva dessa om GIS och fjärranalys.
Särskild behörighet: Matematik C och Naturkunskap B eller Matematik 3b alt 3c och Naturkunskap 2 (Områdesbehörighet 3 eller A3 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt. 1a1 + 1a2).
Vt 2016 dag hel.

Kartografi och kartframställning 15 hp

Du lär dig hur en karta bör se ut för att uppfylla sitt syfte. Den teoretiska delen tar upp t.ex. kartdesign, typografi, färglära, layout, grafisk teknik och kartjuridik. En stor del består av praktiska övningar, som delvis kan göras på distans. Efter kursen kommer du att kunna organisera och praktiskt behärska framställning av kartor, både som vetenskapliga illustrationer och mer avancerade, tryckta färgkartor.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande 60 hp.
Vt 2016 dag hel.

Klimat och samhälle 15 hp

Kursen behandlar hypoteser och teorier om klimatets styrmekanismer, variationer och återkopplingsmekanismer, naturliga klimatarkiv och hur människan påverkar klimatet. Du studerar klimatets variationer och hur detta påverkar samhället och miljön och hur samhället ur ett politiskt perspektiv hanterar framtida klimatförändringar och klimatfrågor med fokus på naturresurser i ett regionalt och globalt perspektiv.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Naturgeografi och kvartärgeologi 30 hp eller 90 hp i geografi.
Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Geomorfologiska processer, naturkatastrofer och riskanalys 15 hp

Under kursen lär du dig om på jordytan verkande exogena processer och hur dessa interagerar med människan och samhället både nationellt och internationellt. Du studerar företeelser som t.ex. skred, laviner, översvämningar, orkaner och tsunamier. Geovetenskaplig riskanalys och riskhantering med fokus på samhällets sårbarhet, hantering och beredskap för kontinuerliga exogena processer och naturkatastrofer studeras.
Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande Naturgeografi och kvartärgeologi 30 hp eller 90 hp i geografi.
Ht 2015 dag hel (nov–jan).

GIS och fjärranalys 15 hp

Under kursen lär du dig grundläggande begrepp, teori och praktisk färdighet i fjärranalys och geografisk informationsvetenskap med fokus på biogeo- och geovetenskapliga tillämpningar. Du studerar digital bildbehandling och klassificering av fjärranalysdata med stöd geografiska data samt geografisk databashantering rumsliga datastrukturer och rumslig analys för geografiska informationssystem (GIS).

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Naturgeografi och kvartärgeologi 30 hp eller 60 hp i ett natur- eller teknikvetenskapligt ämne, eller arkeologi.
Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Tillämpade markundersökningar 15 hp

Kursen behandlar fältbaserade geovetenskapliga metoder. Du studerar sedimentära avlagringsprocesser, marklära i svensk miljö, karteringsmetodik, undersökningsdesign och laborativa metoder för markanalys. Fältmoment fokuserar på jordartskartering, sedimentprovtagning, metoder för undersökning av markförhållanden i samband med genomförande av tillämpningar, tex karteringar av förorenad mark och tillhörande riskanalys.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Naturgeografi och kvartärgeologi 30 hp eller 90 hp i geografi.

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Hydrologi och hydrogeologi 15 hp

Vattnets kretslopp har en central betydelse för många geo- och miljövetenskapliga och samhällsrelaterade frågeställningar. Kursen ger fördjupade kunskaper om hydrologiska och hydrogeologiska processer, kvantifiering av nederbörd, avdunstning, vattenföring samt vattenburna ämnens och föroreningars uppehållstider i olika vattensystem. Kursen adresserar specifikt praktiska tillämpningar inom vattenresurs-hantering.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Matematik D samt 90 hp, vari skall ingå minst 7,5 hp statistik eller 15 hp matematik motsvarande kursen Matematik för naturvetenskaper, MM1007.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Naturgeografi och kvartärgeologi – ämnesfördjupning och vetenskaplig presentationsteknik 15 hp

Kursen syftar till att ge insikt om vad som är aktuella frågor inom naturgeografisk och kvartärgeologisk forskning. Du får kunskaper om ämnens framväxt och idéhistoriska utveckling. Kursen är uppbyggd kring läsning och diskussion av aktuell litteratur. Kursen behandlar vetenskaplig presentationsteknik och du gör en självständig litteraturstudie som gärna kan vara kopplad till ditt examensarbete på kandidatnivå.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 90 hp, varav 60 hp i geovetenskap, inkluderande Naturgeografi och kvartärgeologi, 30 hp eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Praktik i kvartärgeologi 7,5 hp

Målet med praktiken är att ge erfarenhet av en arbetsplats där kvartärgeologiska kunskaper kommer till användning. Du får möjlighet att praktiskt tillämpa dina ämneskunskaper och kännedom om hur arbete med kvartärgeologisk anknytning organiseras och bedrivs på t.ex. ett företag eller en myndighet. Praktikplatsen och en arbetsplan måste godkännas och du måste delta i en särskild introduktion innan praktiken påbörjas.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 120 hp, varav 90 hp i geovetenskap.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Praktik i naturgeografi 7,5 hp

Målet med praktiken är att ge erfarenhet av en arbetsplats där naturgeografiska kunskaper kommer till användning. Du får möjlighet att praktiskt tillämpa dina ämneskunskaper och kännedom om hur arbete med naturgeografisk anknytning organiseras och bedrivs på t.ex. ett företag eller en myndighet. Praktikplatsen och en arbetsplan måste godkännas och du måste delta i en särskild introduktion innan praktiken påbörjas.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 120 hp, varav 90 hp i geovetenskap.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Hydrologi och hydrogeologi, examensarbete 15 hp

Kursen består av ett självständigt utfört projektarbete. Kursen ger kunskap i att planlägga ett projekt och att tillämpa relevanta metoder. Du lär dig att samla in, bearbeta, kritiskt tolka och redovisa insamlat datamaterial. Arbetet redovisas i form av en vetenskaplig uppsats och en muntlig redogörelse. I kursen ingår även en obligatorisk seminarierie om vetenskaplighet.

Särskild behörighet: Minst 120 hp vari ska ingå kurser motsvarande geovetenskap 75 hp inklusive Naturgeografi och kvartärgeologi – ämnesfördjupning och vetenskaplig presentationsteknik, GN, 15 hp (GE5018) och Hydrologi och hydrogeologi, GN, 15 hp (GE5004).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Hydrologi och hydrogeologi, examensarbete 30 hp

Kursen består av ett självständigt utfört projektarbete. Kursen ger kunskap i att planlägga ett projekt och att tillämpa relevanta metoder. Du lär dig att samla in, bearbeta, kritiskt tolka och redovisa insamlat datamaterial. Arbetet redovisas i form av en vetenskaplig uppsats och en muntlig redogörelse. I kursen ingår även en obligatorisk seminarierie om vetenskaplighet.

Särskild behörighet: Minst 120 hp vari ska ingå kurser motsvarande geovetenskap 75 hp inklusive Naturgeografi och kvartärgeologi – ämnesfördjupning och vetenskaplig presentationsteknik, GN, 15 hp (GE5018) och Hydrologi och hydrogeologi, GN, 15 hp (GE5004).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Kvartärgeologi, examensarbete 15 hp

Kursen består av ett självständigt utfört projektarbete. Kursen ger kunskap i att planlägga ett projekt och att tillämpa relevanta metoder. Du lär dig att samla in, bearbeta, kritiskt tolka och redovisa insamlat datamaterial. Arbetet redovisas i form av en vetenskaplig uppsats och en muntlig redogörelse. I kursen ingår även en obligatorisk seminarierie om vetenskaplighet.

Särskild behörighet: Minst 120 hp vari ska ingå kurser motsvarande geovetenskap 75 hp inklusive Naturgeografi och kvartärgeologi – ämnesfördjupning och vetenskaplig presentationsteknik, GN, 15 hp (GE5018).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Kvartärgeologi, examensarbete 30 hp

Kursen består av ett självständigt utfört projektarbete. Kursen ger kunskap i att planlägga ett projekt och att tillämpa relevanta metoder. Du lär dig att samla in, bearbeta, kritiskt tolka och redovisa insamlat datamaterial. Arbetet redovisas i form av en vetenskaplig uppsats och en muntlig redogörelse. I kursen ingår även en obligatorisk seminarierie om vetenskaplighet.

Särskild behörighet: Minst 120 hp vari ska ingå kurser motsvarande geovetenskap 75 hp inklusive Naturgeografi och kvartärgeologi – Ämnesfördjupning och vetenskaplig presentationsteknik, GN, 15 hp (GE5018).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Naturgeografi, examensarbete 15 hp

Kursen består av ett självständigt utfört projektarbete. Kursen ger kunskap i att planlägga ett projekt och att tillämpa relevanta metoder. Du lär dig att samla in, bearbeta, kritiskt tolka och redovisa insamlat datamaterial. Arbetet redovisas i form av en vetenskaplig uppsats och en muntlig redogörelse. I kursen ingår även en obligatorisk seminarierie om vetenskaplighet.

Särskild behörighet: Minst 120 hp vari ska ingå kurser motsvarande geovetenskap 75 hp inklusive Naturgeografi och kvartärgeologi – ämnesfördjupning och vetenskaplig presentationsteknik, GN, 15 hp (GE5018).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Naturgeografi, examensarbete 30 hp

Kursen består av ett självständigt utfört projektarbete. Kursen ger kunskap i att planlägga ett projekt och att tillämpa relevanta metoder. Du lär dig att samla in, bearbeta, kritiskt tolka och redovisa insamlat datamaterial. Arbetet redovisas i form av en vetenskaplig uppsats och en muntlig redogörelse. I kursen ingår även en obligatorisk seminarierie om vetenskaplighet.

Särskild behörighet: Minst 120 hp vari ska ingå kurser motsvarande geovetenskap 75 hp inklusive Naturgeografi och kvartärgeologi – ämnesfördjupning och vetenskaplig presentationsteknik, GN, 15 hp (GE5018).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

TVÄRVETENSKAPLIGA MILJÖVÅRDSKURSER GRUNDNIVÅ

Miljövård och miljöarbete 15 hp

Kursen ger perspektiv på miljöproblemen, hållbar utveckling och på praktiskt miljöarbete. Den behandlar miljöhistoria, miljöpolitik, nationella miljömål, miljöförvaltning och lagstiftning utifrån en systemsyn. Samband mellan livsstil och miljö behandlas. Miljöproblem kopplade till utnyttjande av förnybara, flödande och icke förnybara resurser illustreras i fallstudier. Kursen avslutas med ett kortare projektarbete.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Hållbar samhällsutveckling 60 hp

Kursen är tvärvetenskaplig och ger grundläggande kunskaper inom området hållbar samhällsutveckling. Kursen behandlar hållbar utveckling som vetenskap, miljöpolitik och demokrati, vision och praktik, ekologisk ekonomi, utvecklingsfrågor, miljöetik och miljöpsykologi. Individens, statens, och företagens olika roller, ansvar liksom målkonflikter i hållbarhetsarbete behandlas.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jun).

Naturresurser och hållbar utveckling 7,5 hp

En hållbar utveckling förutsätter att vi har en hållbar hantering av jordens naturresurser. Kursen behandlar bildningsätt, förekomster och begränsningar för att ge en förståelse för utnyttjande av system- och olika naturresurser. Begreppet naturresurs diskuteras utifrån ett hållbarhetsperspektiv. Samspelet mellan naturresurshandling och samhällsförändring berörs liksom naturresursrelaterade konflikter.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Ekosystemtjänstförvaltning 7,5 hp

Kursen har ett tvärvetenskapligt perspektiv och det ingår en fördjupning av teorier kring ekologi, komplexitet och förvaltning av ekosystem. Fokus ligger på de produkter och underliggande processer som ekosystemen genererar till oss människor, nämligen på ekosystemtjänster. Vi diskuterar människan och samhället som en integrerad del av ekosystemen för att uppnå hållbar utveckling.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (okt–okt).

Hållbar utveckling och miljöpolitik 7,5 hp

Kursen behandlar hållbar utveckling och strategier för hållbar utveckling och miljömål. Vidare behandlas hur miljöforskare, politiker och myndigheter diskuterar och hanterar hållbar utveckling, miljömål och olika miljöfrågor, t.ex. klimatfrågan. Kursen ger en grundläggande översikt i miljöpolitisk forskning, samt inblickar i demokrati- och rättviseteorietiska aspekter på miljöproblem och hållbar utveckling.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (nov–dec).

Hållbar konsumtion 7,5 hp

Kopplingar mellan konsumtion, miljöpåverkan och hållbar utveckling diskuteras ur ett tvärvetenskapligt perspektiv. Hur våra konsumtions- och livsstilsmonster har förändrats och hur framtidens hållbara konsumtionsmonster skulle kunna se ut. Kursen tar upp politisk konsumtion, miljömärkning och informationsverktyg som mäter miljöpåverkan och samspelet mellan olika aktörer, vad gäller konsumtion och konsumtionsmönster.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Miljöetik 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till den samhälls- och miljöfilosofiska diskussionen och den berör centrala filosofiska uppfattningar som rör människors, djurs och naturens etiska ställning. Kursen ger ökad medvetenhet om allmänna och grundläggande etiska problemställningar som är implicita förutsättningar i diskussionen om hållbar samhällsutveckling. Kursen ingår som ett moment i Hållbar samhällsutveckling, 60 hp.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Utveckling, globalisering och miljö 7,5 hp

Kursen behandlar generella globaliserings-, utvecklings- och miljöfrågor och ger exempel från enskilda, framför allt afrikanska utvecklingsländer situation. Kursen tar också upp frågor som demokrati, mänskliga rättigheter, konflikter i utvecklingsprocessen. Globalisering, hållbar utveckling och målkonflikter ur Nord- och Sydperspektiv diskuteras. Kursen ingår som ett moment i Hållbar samhällsutveckling, 60 hp.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Ekologisk ekonomi 7,5 hp

Kursen behandlar naturresursers och ekosystemens roll för samhällsekonomin och människans välfärd; konflikter mellan ekonomisk tillväxt, välfärd och miljöhänsyn. Skillnader mellan ekologisk ekonomi, miljöekonomi och nationalekonomi belyses liksom olika mått på ekonomisk och ekologisk hållbarhet, tillväxt och miljö, handel och miljö. Kursen ingår som ett moment i Hållbar samhällsutveckling, 60 hp.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag hel (mar–apr).

Miljökommunikation 7,5 hp

Kursen behandlar kommunikation i ett miljösammanhang. Under kursen analyseras olika aktörers miljökommunikationsinsatser. Särskild vikt läggs vid information, propaganda, marknadsföring och reklam. I kursen ingår att utforma miljökommunikation samt att identifiera utmaningar, möjligheter och konflikter. Kursen ingår som ett moment i Hållbar samhällsutveckling, 60 hp.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag hel (maj–jun).

NATURGEOGRAFI OCH KVARTÄRGEOLOGI AVANCERAD NIVÅ**Politisk ekologi – markanvändning och naturresurser i ett lokalt till globalt perspektiv 15 hp**

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen i något av huvudområdena geografi, biogeovetenskap, geovetenskap, miljövetenskap, kulturgeografi, samhällsplanering, ekonomisk historia, eller internationella relationer. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Globala klimat- och miljöförändringar 15 hp

Särskild behörighet: kurskaper motsvarande kandidatexamen i något av huvudområdena geografi, biogeovetenskap, geovetenskap, miljövetenskap, kulturgeografi, samhällsplanering, ekonomisk historia eller internationella relationer. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Landskapsekologi – teori och design 15 hp

Särskild behörighet: kurskaper motsvarande minst 90 hp inom något av, eller i en kombination av, huvudområdena biologi, biogeovetenskap, geografi, geovetenskap, miljövetenskap. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Landskapsekologi – kartering och analys 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i biologi, biogeovetenskap, geografi, geovetenskap eller miljövetenskap, vari ska ingå studier om Geografiska informationssystem (GIS) motsvarande minst 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Polara och alpina miljöer 15 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs kandidatexamen med biogeovetenskap, geovetenskap, geografi eller motsvarande huvudområde.

Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Permafrost – påverkan på ekosystem och hydrologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i biogeovetenskap, geografi eller geovetenskap.

Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–dec).

Undervisningsspråk: engelska.

Glaciologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i biogeovetenskap, geografi, geovetenskap eller motsvarande. Matematik D och Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Naturliga arkiv för rekonstruktion av klimat- och miljöförändringar 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i geovetenskap eller geografi, eller motsvarande naturvetenskaplig eller teknikvetenskaplig utbildning.

Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Kvartär klimathistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i biogeovetenskap, geografi, geovetenskap eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Kvartära dateringsmetoder 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp biogeovetenskap, geografi, geovetenskap eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Kvartär sedimentologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i biogeovetenskap, geografi, geovetenskap eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (mar–apr).

Undervisningsspråk: engelska.

Paleoglaciologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i biogeovetenskap, geografi, geovetenskap eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (maj–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Geografisk analys och visualisering i GIS 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i geovetenskap eller geografi eller motsvarande naturvetenskaplig eller teknikvetenskaplig utbildning, vari skall ingå kurskaper motsvarande GIS och fjärranalys, GN, 15 hp (GE4012). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Positionering, kartprojektioner och digital fotogrammetri 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i geovetenskap eller geografi eller motsvarande naturvetenskaplig eller teknikvetenskaplig utbildning. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Fjärranalys och digital bildbehandling 7,5 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande minst 90 hp i geovetenskap eller geografi eller motsvarande naturvetenskaplig eller teknikvetenskaplig utbildning, vari skall ingå kurskaper motsvarande Fjärranalys, 7,5 hp. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Praktik i kvartärgeologi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområdet geovetenskap, samt minst 30 hp på avancerad nivå. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Praktik i naturgeografi 15 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen med huvudområde inom geovetenskap, samt minst 30 hp på avancerad nivå. Engelska B eller motsv.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Examensarbete i naturgeografi och kvartärgeologi 30 hp

Särskild behörighet: Kurskaper motsvarande kandidatexamen, samt minst 30 hp på avancerad nivå

inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Examensarbete i naturgeografi och kvartärgeologi 45 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, samt minst 30 hp på avancerad nivå inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–mar). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Examensarbete i naturgeografi och kvartärgeologi 60 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, samt minst 30 hp på avancerad nivå inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

TVÄRVETENSKAPLIGA MILJÖVÅRDSKURSER AVANCERAD NIVÅ

Tillämpad modellering för miljöanalys 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 90 hp i geovetenskap, geografi, biogeovetenskap, biologi, miljövetenskap, eller motsvarande naturvetenskaplig eller teknikvetenskaplig utbildning. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Tillämpad modellering för miljöanalys II 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Tillämpad modellering för miljöanalys, 15 hp (GE7022). Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Internationell miljövärd 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 90 hp i geovetenskap, biogeovetenskap, geografi, miljövetenskap eller motsvarande naturvetenskaplig eller teknikvetenskaplig utbildning. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Miljökunskap och hälsoskydd 15 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs kandidatexamen med huvudområde inom biologi, biogeovetenskap, geovetenskap, geografi, miljövetenskap, kemi, eller motsvarande. Svenska B/Svenska 3 och Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Kretslopp, miljöskyddsteknik och livsmedelssäkerhet 15 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs kandidatexamen med huvudområde inom biologi, biogeovetenskap, geovetenskap, geografi, miljövetenskap, kemi, eller motsvarande. Svenska B/Svenska 3 och Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Livsmedelssäkerhet och tillsyn 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 180 hp inom naturvetenskap eller teknik, varav minst 90 hp inom något av huvudområdena biologi, biogeove-

tenskap, geovetenskap, geografi, miljövetenskap eller kemi. Svenska B och Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Praktik i miljövärd 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen samt minst 15 hp inom masterprogrammen Miljövärd och fysisk planering eller Miljöanalys och miljöförvaltning. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Praktik i miljö- och hälsoskydd 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 60 hp inom masterprogrammet Miljö- och hälsoskydd. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Praktik i miljö- och hälsoskydd 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 60 hp inom masterprogrammet Miljö- och hälsoskydd. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Examensarbete i miljövärd, miljöanalys och fysisk planering 30 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, samt minst 30 hp på avancerad nivå inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Examensarbete i miljövärd, miljöanalys och fysisk planering 45 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, samt minst 30 hp på avancerad nivå inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsv.

Ht 2015 dag hel (sep–mar). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Examensarbete i miljövärd, miljöanalys och fysisk planering 60 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen, samt minst 30 hp på avancerad nivå inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Naturvetenskaps-ämnenas didaktik

Institutionen för matematikämnet och naturvetenskapsämnenas didaktik
www.mnd.su.se

Didaktiken behandlar frågor om undervisning, kunskapsbildning och lärande. I naturvetenskapliga ämnen är undervisningens syften att utbilda framtida naturvetare och att ge alla elever kunskaper som behövs för att fungera som aktiva samhällsmedborgare. I förskolan handlar lärarens roll främst om att kunna stimulera barns utforskande och undersökande. För lärare i naturvetenskapliga ämnen i skolan finns frågor om vilka ämnesområden som ska prioriteras och hur innehållet ska behandlas i förhållande till krav i styrdokument och till elevers intressen och förväntningar. Hur kommuniceras naturvetenskap och hur blir den användbar i andra sammanhang? De frågor som uppstår inom skolans och förskolans undervis-

ning rör sig inte bara om undervisningens innehåll och utformning, utan även om andra faktorer som påverkar elevers lärande. Vilken roll spelar elevers attityder till ämnena, etnicitet, genus eller identitetsfrågor för undervisning och lärande i naturvetenskap?

De kurser som erbjuds har en direkt användbarhet i undervisning eller förskoleverksamhet som syftar till att fördjupa professionskunskapen och kan utgöra en grund för fördjupade studier i de naturvetenskapliga ämnens didaktik.

GRUNDNIVÅ

NO och NO-didaktik för lärare i grundskolans tidigare år I 7,5 hp

Kursen behandlar didaktiska perspektiv på barns lärande i NO och teknik, samt naturvetenskaplig och teknisk ämnesteorier relevant för undervisning i år F-3 i grundskolan. Undersökande arbetssätt i skolan samt dokumentation där estetiska uttrycksformer och digitala hjälpmedel betonas. Kursen ger, tillsammans med kursen "NO och NO-didaktik för lärare i grundskolans tidigare år II", behörighet för år F-3.

Särskild behörighet: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

NO och NO-didaktik för lärare i grundskolans tidigare år II 7,5 hp

Kursen behandlar didaktiska perspektiv på barns lärande i NO och teknik, samt naturvetenskaplig och teknisk ämnesteorier relevant för undervisning i år F-3 i grundskolan. I kursen betonas språkets betydelse för lärande samt dokumentation och bedömning av elevers kunskaper i NO och teknik. Kursen ger, tillsammans med kursen "NO och NO-didaktik för lärare i grundskolans tidigare år I", behörighet för år F-3.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande NO och NO-didaktik för lärare i grundskolans tidigare år I (UM2015).

Vt 2016 dag/kväll del.

NO, teknik och ämnesdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år III 7,5 hp

Kursen behandlar fördjupade didaktiska perspektiv på lärande i NO och teknik samt ämnesteorier hämtat ur det centrala innehållet för år 4–6 inom Bi, Fy, Ke och Tk. Kursen behandlar även dokumentation och bedömning av elevers kunskapsutveckling i relation till Lgr-11. Kursen ger, tillsammans med kursen "NO, teknik och ämnesdidaktik för lärare i grundskolans årskurs 4–6, IV", behörighet i NO och teknik i år 4–6.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kurserna NO och NO-didaktik för lärare i grundskolans tidigare år I (UM2015) och NO och NO-didaktik för lärare i grundskolans tidigare år II (UM4021), eller en av kurserna Naturvetenskap mot yngre åldrar I (UM2000), NO-ämnen och teknik för lärare, 15 hp (1–15 hp), åk F-3 – ingår i Lärarlyftet (UMU253).

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

NO, teknik och ämnesdidaktik för lärare i grundskolans årskurs 4–6, IV 7,5 hp

I kursen behandlas naturvetenskaplig, och teknisk, medborgarbildning. Kursen har fokus på argumentation och källkritik, hantering av valsituationer där naturvetenskaplig och teknisk kunskap kan ha betydelse, samt bedömning och betygssättning av elevers förmågor att använda denna kunskap för att granska information, argumentera och ta ställning i frågor om t ex samhällsutveckling. Kursen ger behörighet för år 4–6.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kursen NO, teknik och ämnesdidaktik för lärare i grundskolans tidigare år III (UM4033).

Vt 2016 dag del.

Utomhusdidaktik med fokus på naturvetenskap och matematik mot förskolan och grundskolans tidigare år I 7,5 hp

Kursen behandlar naturvetenskap och matematik i ett utomhusdid. perspektiv och har inriktn. mot förskola och grsk tidigare år. Med olika naturtyper i universitets närmiljö, nationalstadsparken som utgångspunkt, behandlas ämnesteorier och ämnesdid. Kursen behandlar även utforskande och projektriktade/tematiska arbetssätt i relation till barns sätt att utforska i natur och närmiljö. Ges på kvartsfart mestadels ute.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs förskollärarexamen eller lärarexamen.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

AVANCERAD NIVÅ**Betygsättning och bedömning i skolans naturvetenskapliga ämnen 7,5 hp**

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs lärarexamen eller motsvarande samt Svenska B/ Svenska 3 och Engelska B/Engelska 6.

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

Naturvetenskapsämnenas didaktik A 7,5 hp

Särskild behörighet: Lärarexamen med inriktning mot naturvetenskapliga ämnen eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–okt).

Naturvetenskapsämnenas didaktik B 7,5 hp

Särskild behörighet: Lärarexamen med inriktning mot naturvetenskapliga ämnen eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag/kväll del (okt–jan).

Pragmatiska perspektiv på lärande 15 hp

Särskild behörighet: 60 hp godkända kurser på avancerad nivå med utbildningsvetenskaplig inriktning eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Undervisning i naturvetenskap, utifrån samhällsvetenskapliga frågeställningar och hållbar utveckling 7,5 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande samt något av följande alternativ:
* studenten har en lärarexamen, inriktning mot naturvetenskapliga ämnen eller motsvarande
* studenten är antagen till Lärarprogrammet och har minst 60 godkända hp vardera i två naturvetenskapliga ämnen samt 45 godkända hp inom det allmänna utbildningsområdet (AUO) eller motsvarande.

Vt 2016 dag/kväll del.

Vetenskapsteori i matematikämnet och naturvetenskapsämnenas didaktik 7,5 hp

Särskild behörighet: Lärarexamen med inriktning mot undervisning i matematik eller naturvetenskapliga ämnen.

Vt 2016 dag/kväll del (jan–mar).

Nutrition (närlingslära)

Institutionen för biovetenskaper och närlingslära
www.ki.se/bionut/nutrition

Närlingslära, eller human nutrition, är en typisk tvärvetenskap som berör många ämnesområden. Kemi, framför allt biokemi, cellbiologi och human-

fysiologi är basala hörnstenar som behövs för att du ska kunna tillägna dig fördjupade kunskaper och förståelse för vad närlingsläran är för något och vilken funktion de har i kroppen. Inom medicinsk vetenskap kommer närlingsläran in i alla sammanhang som rör kostens betydelse för hälsan, såväl i förebyggande syfte som vid behandling av sjukdom. Detta är ett område som har fått allt större betydelse och uppmärksamhet. Molekylärbiologi har även kommit in i den moderna nutritionsforskningen och öppnat för möjligheten att studera mekanismerna bakom kostens inverkan på organismen, ända ner på genregleringsnivå.

Närlingslära som vetenskap är förhållandevis ung. Nya teorier utvecklas och intresset för "nya rön" är stort. Kunskaper i ämnet på universitetsnivå är därför viktiga för att du ska kunna förstå, bedöma och värdera vad som sägs och skrivs. Träning i att finna, kritiskt granska, sammanställa och presentera och diskutera vetenskapligt material utgör därför en viktig del i samtliga nutritionskurser.

Ämnets tvärvetenskapliga karaktär gör att studier inom närlingslära är användbara för ett brett område av arbeten. Det kan exempelvis vara verksamhet inom information, kost- och hälsouppläsning, utbildning, laborativt arbete, produktutveckling inom livsmedels- och läkemedelsindustri.

Fortsatta studier på avancerad nivå är även användbara för arbete inom exempelvis forskning, folkhälsoarbete, utrednings- och handläggningsarbete eller annat arbete som kräver självständig analytisk förmåga, vetenskaplighet och problemlösning.

GRUNDNIVÅ**Livsmedelskemi och livsmedelslära 7,5 hp**

Denna kurs ingår under termin 2 i kandidatprogrammet i nutrition. Kursen behandlar råvarors och livsmedels sammansättning, egenskaper och bearbetning, och närlingslära förändringar vid olika betingelser såsom lagring, beredning och värmebehandling. Livsmedelsprodukters uppbyggnad och sammansättning samt livsmedelskvalitet, livsmedelsanalys, livsmedelslagstiftning och bestämmelser tas också upp.

Särskild behörighet: 30 hp kemi varav minst 7,5 hp biokemi och 7,5 hp organisk kemi, eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel (mar–apr).

Människokroppen, hälsa och sjukdom 7,5 hp

Denna kurs ingår under termin 2 i kandidatprogrammet i nutrition och syftar till att du ska få en översiktlig förståelse för kroppens uppbyggnad och struktur och förändringar som sker vid sjukdom. Det ges även en introduktion till folkhälsonutrition där sambanden mellan kost och våra vanliga folksjukdomar (cancer, fetma, hjärt- och kärlsjukdomar, benskörhet, diabetes, och malnutrition) diskuteras.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 15 hp kemi varav minst 7,5 hp biokemi.

Vt 2016 dag hel (maj–jun).

Humanfysiologi och energiomsättning 15 hp

Denna kurs syftar till att öka din förståelse för människokroppens uppbyggnad och funktion och utgör en nödvändig grund för fortsatta studier inom nutrition. I kursen behandlas de bakomliggande cellulära och molekylära mekanismerna som upprätthåller det komplicerade spelet mellan celler, organ och vävnader. Även kroppens energiomsättning vid vila och olika typer av fysisk aktivitet tas upp.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 60 hp inom naturvetenskapliga ämnen, varav minst 15 hp i kemi (därav minst 7,5 hp i biokemi) samt minst 4 hp anatomi och histologi (motsvarande kursen Människokroppen, hälsa och sjukdom 7,5 hp).

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Närlingsfysiologi 15 hp

Denna kurs behandlar grundläggande teori, tillämpning och aktuell metodik inom ämnet human nutrition (närlingslära). Kursen tar upp närlingsämnenas (protein, lipider, kolhydrater, kostfiber, vitaminer och mineraler) egenskaper, funktion, reglering och metabolism; behov och bristtillstånd; aptitreglering; närings- och kostrekommendationer samt näringsbehov hos skilda grupper och vid olika typer av fysisk aktivitet.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 30 hp kemi (därav minst 7,5 hp biokemi), 15 hp cell- och molekylärbiologi samt 15 hp humanfysiologi.

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Nutritionsepidemiologi 7,5 hp

Denna kurs behandlar grundläggande teori och metodologi inom nutritionsepidemiologi och biostatistik. Kursen syftar till att öka din kompetens i att självständigt förstå och kunna ta del av forskning som ligger till grund för vår kunskap om sambanden mellan kost och hälsa. Aktuella nutritionsepidemiologiska områden tas upp och diskuteras.

Särskild behörighet: Minst 90 hp inom naturvetenskapliga ämnen samt kursen Närlingsfysiologi 15 hp (NU3008), alternativt kursen Närlingsfysiologi och nutritionstatus, 10 p (NÄ1080), eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Klinisk nutrition och nutritionstatus 15 hp

Denna kurs behandlar specifika näringsbehov och kostbehandlingar vid olika sjukdomstillstånd. Tonvikt ligger på sjukdomar där nutritionsterapi anses ha stor betydelse, såsom hjärt-kärlsjukdom, fetma, diabetes, magtarmsjukdom, njursjukdom, cancer, mm. Kostens roll vid metabola sjukdomar, födoämnesallergier och läkemedelsinteraktioner tas upp. Mätmetodik för att bestämma nutritionstatus ingår som ett eget kursmoment.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 60 hp inom naturvetenskapliga ämnen, varav minst 30 hp kemi (därav minst 7,5 hp biokemi), Humanfysiologi 15 hp och Närlingsfysiologi 15 hp.

Ht 2015 dag hel (okt–dec).

Folkhälsonutrition 7,5 hp

Kursen utgör en introduktion till samhällsinriktat folkhälsoarbete inom nutritionsområdet. Störst vikt läggs vid de nutritionrelaterade folksjukdomar som drabbar Sverige och olika delar av världen. Kursen tar upp kulturella, sociala, psykologiska och ekonomiska bestämningsfaktorer för kostvanor och fysisk aktivitetsmönster. Även nationella och internationella policydokument inom folkhälsonutrition behandlas.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Närlingsfysiologi 15 hp (NU3008) och Nutritionsepidemiologi 7,5 hp (NU3006, NU3012).

Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Nutritionstoxikologi 7,5 hp

Denna kurs syftar till att öka din förståelse för kostens möjliga toxiska och anti-toxiska effekter i kroppen. Kursen behandlar grundläggande toxikologi med fokus på nutritionella aspekter och cellulära och molekylära mekanismer. Områden som tas upp är biotransformation av xenobiotika, farmakokinetik, interaktioner mellan endokrinologi och toxikologi, cytotoxicitet, genotoxicitet och vävnadsspecifik toxikologi.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 90 hp inom naturvetenskapliga ämnen, varav minst 30 hp kemi (därav 15 hp biokemi) och kursen Cell- och molekylärbiologi, 15 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Molekylär nutrition I 7,5 hp

Kursen utgör en introduktion till kostfaktorer som molekylära verkningsmekanismer samt deras betydelse för uppkomstmekanismer för dagens stora folksjukdomar. En översikt av aktuella forskningsme-

toder av betydelse för molekylär nutritionsforskning ingår också.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 90 hp inom naturvetenskapliga ämnen, varav minst 30 hp kemi (därav 15 hp biokemi) och kursen Cell- och molekylärbioologi, 15 hp.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Nutrition, självständigt arbete 15 hp

Kursen innebär att du självständigt planerar och utför ett eget arbete inom någon del av nutritionsområdet. Arbetet innefattar formulering av frågeställning, litteratursökning och insamling och bearbetning av data, samt såväl muntlig som skriftlig redovisning. Arbetet sker i samarbete med en eller flera handledare. En arbetsplan ska vara godkänd av examinator. I kursen ingår det ett obligatoriskt moment om vetenskaplighet. **Särskild behörighet:** Genomgångna kurser på högskolenivå om minst 135 hp. Av dessa kurser skall minst 75 hp vara godkända kurser i nutrition (inklusive humanfysiologi).

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

AVANCERAD NIVÅ

Vetenskaplig kommunikation och lärande för nutritionister 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen inom naturvetenskap/medicin/folkhälsovetenskap samt Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Kost, fysisk aktivitet och fitness: tillämpad metodologi och hälsoaspekter 7,5 hp

Särskild behörighet: kunskaper motsvarande kandidat- eller yrkesexamen inom nutrition/naturvetenskap/medicin/folkhälsovetenskap, varav 15 hp nutrition. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (okt–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Molekylär nutrition II 15 hp

Särskild behörighet: Kandidat- eller yrkesexamen inom nutrition, naturvetenskap eller medicin, samt Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Miljö och nutrition från individ till ett globalt perspektiv 7,5 hp

sjukdomsförekomst, och hur olika kostrekommendationer förhåller sig till en hållbar global utveckling.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidat- eller yrkesexamen inom naturvetenskap/medicin samt Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Tillämpad folkhälsonutrition och projektplanering 15 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidat- eller yrkesexamen inom nutrition/naturvetenskap/medicin/folkhälsovetenskap, varav 15 hp nutrition. Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (feb–apr).

Undervisningsspråk: engelska.

Populärvetenskaplig kommunikation, forskningsetik och vetenskapsfilosofi för nutritionister 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidat- eller yrkesexamen inom naturvetenskap/medicin/folkhälsovetenskap samt Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (maj–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Nutrition, självständigt arbete 30 hp

Särskild behörighet: kandidatexamen med huvudområde inom nutrition, medicin, naturvetenskap eller folkhälsovetenskap samt att samtliga kurser som ingår i år 1 i masterprogrammet i nutrition (NNTRO) är avklarade, eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel. Endast registrering.

Vt 2016 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Nutrition, självständigt arbete 45 hp

Särskild behörighet: kandidatexamen med huvudområde inom nutrition, medicin, naturvetenskap eller folkhälsovetenskap samt att samtliga kurser som ingår i år 1 i masterprogrammet i nutrition (NNTRO) är avklarade, eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Nutrition, självständigt arbete 60 hp

Särskild behörighet: kandidatexamen med huvudområde inom nutrition, medicin, naturvetenskap eller folkhälsovetenskap samt att samtliga kurser som ingår i år 1 i masterprogrammet i nutrition (NNTRO) är avklarade, eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel. Endast registrering.

Undervisningsspråk: engelska.

Praktik i nutrition 7,5 hp

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen i nutrition. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Praktik i nutrition 15 hp

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs kandidatexamen i nutrition eller motsvarande. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Sista ansökningsdatum

Anmäl dig senast 15 april inför höstterminen 2015 respektive 15 oktober inför vårterminen 2016.

Anmäl dig till sommarkurserna senast 16 mars.

Du söker till alla våra kurser på **antagning.se**.



Samhällsvetenskap

Läs politik i staden där besluten fattas, studera ekonomi i Sveriges ekonomiska nav, bli samhällsvetare i huvudstaden. Vad du än väljer finns närheten till arbetsmarknaden, till makten, till människorna – till samhället.

Vid Samhällsvetenskapliga fakulteten finns allt från beteendevetenskapliga utbildningar som psykologi, mer tekniskt orienterade utbildningar som data- och systemvetenskap till traditionella samhällsvetenskapliga utbildningar som till exempel statsvetenskap och företagsekonomi.

Varför valde du att läsa kulturgeografi?

Jag har alltid varit samhällsintresserad och just kulturgeografi ramar in precis det jag är intresserad av. Att få beakta människan i relation till platser och områden, då och idag. Att lära av historien för att förstå och planera idag för en hållbar framtid. Jag är särskilt intresserad av utvecklingsfrågor, och att få studera detta ur ett kulturgeografiskt perspektiv passar mig perfekt.

Vad är det bästa med att plugga i Stockholm?

Det bästa är förstås att det är just i Stockholm, i vår vackra huvudstad. Här finns allt och vill man vara ”där det händer” så ska man plugga här. Det jag gillar med just Stockholms universitet är mångfalden av studenter. Här finns alla möjliga stilar och tillhörigheter, allt är tillåtet. Det är en plats för alla och det är befriande.

Vad är ditt bästa tips till en ny student?

Att ta till vara på studenttiden och ta del av studentaktiviteter; man får vänner och minnen för livet. Vad gäller själva studiebiten så är mitt tips att försöka hitta en studieteknik som passar en och börja i tid. Så småningom, försök gärna att hitta ett område att fördjupa dig inom.

LOUISE ANDERSSON
Kulturgeografi



YRKESPROGRAM

Psykologprogrammet 300 hp

Psykologiska institutionen www.psychology.su.se

Psykologprogrammet ger den kompetens som tillsammans med 1 års praktisk tjänstgöring krävs för legitimation som psykolog enligt Socialstyrelsens utfärdade föreskrifter.

Psykologer finns bland annat inom hälso- och sjukvården, företagshälsovård, arbetsinriktad rehabilitering, socialtjänst, omsorg och habilitering, skola, kriminalvård och organisationsutveckling.

Under programmets första år läses framför allt kurser som är grundläggande inom ämnet. År två innehåller kurser som dels syftar till att fortsätta ge grundläggande kunskaper i forskningsmetoder

och psykologins kärnområden, inklusive grupp, organisation och samhälle. Ett omfattande block om utredning och åtgärder avseende individen är huvudsakligen placerat till tredje läsårets första termin. Detta innefattar utredningsmetodik, juridik och fokus på professionella färdigheter. Detta läsår har även en praktikperiod som upptar större delen av dess andra termin. Det fjärde läsåret har ett uttalat tillämpningsfokus, inom områdena psykoterapi och psykologisk behandling, samt arbete, organisation och grupp. Under det femte och sista året fortsätter delar av tillämpningsmomentet, men det innehåller

även valbara fördjupningskurser samt självständigt arbete (examensarbete) och en förberedande metodkurs inför detta. Genom hela det 5-åriga programmet löper professionsträning inslag av samtals- och intervjumetodik, etiska frågeställningar, professionell presentation och reflektion över synsätt och värderingar.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik B/Matematik 2a eller 2b eller 2c och Samhällskunskap A./Samhällskunskap 1b alt 1a1+1a2 (Områdesbehörighet 5 eller A5).

HT 2015 dag hel. VT 2016 dag hel.

Psykoterapeutprogrammet 90 hp

Psykologiska institutionen www.psychology.su.se

Tre olika inriktningar finns: kognitiv beteendeterapi, (kbt) psykodynamisk terapi (pdt) eller specialist i klinisk psykologi, behandling och psykoterapi (för legitimerade psykologer)

Psykoterapeutprogrammet vänder sig till den som redan har en grundläggande akademisk utbildning i människovårdande yrken och som dessutom har arbetat i minst två år med psykoterapi under handledning. Utbildningen är treårig på halvfart och studenterna skall arbeta halvtid med psykoterapeutiskt arbetsuppgifter parallellt med utbildningen.

Utbildningen omfattar följande kurser:

- Professionskurs, 10 hp
- Psykoterapeutiska teorier och metoder i kbt, 30 hp alternativt Psykoterapeutiska teorier och metoder i pdt, 30 hp. Student inom inriktningen specialist i klinisk psykologi väljer fördjupning inom kbt eller pdt.
- Handledd psykoterapi, 25 hp
- Vetenskapsteori och forskningsmetodik i psykoterapi, 10 hp Examensarbete i psykoterapi, 15 hp

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: För behörighet till Psykoterapeutprogrammet krävs:

1. Yrkesverksamhet med psykoterapeutiska arbetsuppgifter under handledning minst två år efter den grundläggande psykoterapiutbildningen (läkare med specialistutbildning i psykiatri eller barnpsykiatri uppfyller denna behörighet).
 2. När psykoterapeututbildningen startar skall minst två år ha passerat sedan grundläggande utbildning i psykoterapi godkänts i sin helhet.
 3. Under dessa två år skall den sökande ha arbetat med psykoterapi under handledning av legitimerad psykoterapeut, företrädesvis handledarutbildad.
 4. Den sökande skall ha genomgått egenterapi omfattande minst 50 timmar individuellt eller 120 timmar i grupp hos legitimerad psykoterapeut.
 5. Den sökandes arbetsgivare skall intyga att den sökande kommer att arbeta med psykoterapi inom sitt arbete under utbildningsperioden och att dessa arbetsuppgifter kan utgöra grund för terapihandlingen under utbildningen.
- Dessutom krävs följande för Psykoterapeutprogrammet olika inriktningar:

För inriktning mot kognitiv beteendeterapi (kbt) och inriktning mot psykodynamisk terapi (pdt):

1. Avlagd psykologexamen enligt 1982 års studieordning eller senare bestämmelser, eller 2. Läkarexamen med specialistkompetens i psykiatri eller barn- och ungdomspsykiatri, eller 3. Socionomexamen, eller 4. Annan motsvarande examen.

För den med socionomexamen eller annan motsvarande examen krävs dessutom grundläggande psykoterapiutbildning.

För inriktning mot specialist i klinisk psykologi (behandling och psykoterapi med kbt- eller pdt-inriktning) krävs: Psykologlegitimation.

Utbildningen som startar HT 2015 har måndagar som huvudsaklig undervisningsdag. Obs! Ansökan till antagning.se ska kompletteras med särskild merit-sammanställning enligt anvisningar på utbildningens hemsida, <http://www.psychology.su.se>. De mest meriterade kallas till intervju. Man ansöker till någon av de olika inriktningarna: KBT, PDT, SKB eller SPD. Ingen kompletteringsstid.

HT 2015 dag hel.

Socionomprogrammet 210 hp

Institutionen för socialt arbete – Socialhögskolan www.socarb.su.se

Socionomprogrammet leder till socionomexamen. Socialt arbete är huvudområde i socionomutbildningen. Under utbildningen studerar du också andra områden av relevans för socialt arbete som sociologi, juridik, psykologi och socialpolitik. Du kommer att fördjupa dig i olika typer av sociala frågor och internationella perspektiv i socialt arbete. Centrala utgångspunkter i utbildningen är teorier om mänskliga beteenden, sociala system och människors samspel med omgivningen. Inom ramen för studierna på socionomutbildningen ingår verksamhetsförlagd utbildning, som du även kan göra i ett annat land. Utbildningen ger dig en

bred kompetens i kvalificerat socialt arbete och yrkesförberedelser för olika arbetsområden inom privat och offentlig sektor.

Efter examen kommer du att kunna arbeta med människor i alla åldrar på såväl individ-, grupp- som samhällsnivå. Du kommer att kunna arbeta förebyggande eller med inriktning mot utredning, behandling, service, samordning och planering. Socionomer arbetar till exempel som socialsekreterare inom kommunal socialtjänst, som kuratorer vid skolor, inom hälso- och sjukvård, den psykiska barn- och ungdomsvården, på familjerådgivningsbyråer och i olika sociala verk-

samheter inom frivillig och privat sektor. De arbetar också inom kriminalvården, inom institutionsvård för barn och ungdom och för alkohol- och narkotikamissbrukare och som handläggare och enhetschefer inom äldre- och handikappomsorg. Ytterligare upplysningar lämnas av studievägledare vid Institutionen för socialt arbete – Socialhögskolan.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik B och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 5 eller A5).

HT 2015 dag hel. VT 2016 dag hel.

Studie- och yrkesvägledarprogrammet 180 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Studie- och yrkesvägledning har som mål att underlätta för individer och grupper i alla åldrar och vid olika tidpunkter i livet att välja utbildning, yrke och/eller karriär. Studie- och yrkesvägledarutbildningen leder till en yrkesexamen. De flesta studie- och yrkesvägledare är idag verksamma inom skolväsendet. Studie- och yrkesvägledare har en växande arbetsmarknad utanför grund- och gymnasieskolan framför sig. Arbetsförmedling, universitet och högskolor, enheter inom kommunal förvaltning, utbildnings-, bemannings- och

rehabiliteringsföretag är exempel på arbetsgivare som efterfrågar studie- och yrkesvägledares kompetens. Utbildningens innehåll är tvärvetenskapligt inom det samhällsvetenskapliga och beteendevetenskapliga området. Undervisningen sker i form av föreläsningar, litteraturstudier, seminarier, grupparbete, enskilda arbeten, fältstudier, praktiska tillämpningsövningar i t.ex. samtalsmetodik. Handledd praktik förekommer termin 3, 4 och 5. Ett självständigt examensarbete om 15 hp genomförs sista terminen. Utbildningen ges

både som campusförlagd utbildning och som distansutbildning. Båda bedrivs på helfart.

Distansutbildning innebär att studierna till största delen genomförs på hemorten. Under läsåret anordnas 6–8 veckolånga och obligatoriska sammankomster i Stockholm.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1+1a2. (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). **HT 2015** distans dag hel. **HT 2015** dag hel.

KANDIDATPROGRAM

Data- och systemvetenskapligt kandidatprogram 180 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Kandidatprogrammet i data- och systemvetenskap är utvecklat för att möta behov inom den mycket dynamiska IT-sektorn. Utbildningen kombinerar ämnen från design och projektledning till mer tekniska delar som programmering och databaser. Med en examen i data- och systemvetenskap har du kompetens att jobba som systemutvecklare, projektledare, programmerare och mycket annat inom IT-området.

Jämfört med kandidatprogrammet i datavetenskap får du här en bredare utbildning med större möjlighet att välja kurser och forma en utbildning utefter dina egna intressen. Gemensamt för båda programmen är

att du jobbar med utveckling som sätter användaren i fokus.

Du kan antingen välja en bred utbildning inom hela området eller att fördjupa dig i specifika delar som programmering, design eller systemutveckling. Upplägget är till stor del praktiskt och du arbetar i en modern datormiljö med många grupparbete och projektuppgifter.

Du behöver inte ha teknisk kunskap om datorer eller erfarenhet av programmering innan du börjar. Däremot är det viktigt att du kan kommunicera muntligt och skriftligt, sätta dig in i nya områden och att du är en problemlösare.

Under programmets tre år studerar du ämnen som datorsystem och nätverk, testning, IT i organisationer, människa-datorinteraktion, programmering, systemutveckling, projektledning, säkerhet och informationsteknik. Du läser också vetenskaplig metodik som en förberedelse för examensarbetet. Efter examen kan du som vill bygga på med ytterligare studier i data- och systemvetenskap och få en masterexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik B och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 5 eller A5). **HT 2015** dag hel.

Kandidatprogram för sociologisk samhällsanalys 180 hp

Sociologiska institutionen www.sociology.su.se

Programmet är avsett för dig som vill arbeta med analyser av företeelser på samhälls-, marknads- eller organisationsnivå och utföra utredningar och undersökningar för att samla in material till dessa analyser. Sociologi är huvudämne i programmet och kan definieras som vetenskapen om människans sociala beteende och relationen mellan människa och samhället. Sociologiska metoder ger dig verktyg för att genomföra analyser.

I programmet läser du först två terminer sociologi (utredningssociologi), därefter två terminer av något annat samhällsvetenskapligt ämne och slutligen en termin tillämpad samhällsanalys och sedan kandidatnivån

i sociologi då du bl a skriver din kandidatuppsats. Förutom allmänsociologiska avsnitt innehåller programmet sociologisk metod och metodanvändning och i samband med det användning av statistikprogrammet SPSS, hantering av Excel för databearbetning och genomförande av en stor sociologisk undersökning.

Programmet leder till en kandidatexamen i sociologi. Arbetsområden kan utgöras av att undersöka och analysera olika förhållanden i samhället, t ex arbetsliv, brottslighet, familje- och ungdomskultur, hur dessa fungerar och påverkar människors livsvillkor. Sociologer är verksamma vid statliga myndigheter, t.ex.

Statistiska centralbyrån, Universitetskanslersämbetet, Socialstyrelsen och Brottsförebyggande rådet och vid forskningsinstitut som Institutet för social forskning (SOFI), och Institutet för framtidsstudier. Sociologer finns i den privata sektorn och utför marknadsanalyser och opinionsundersökningar och är även verksamma inom kommuner och landsting.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik B och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 5 eller A5). **HT 2015** dag hel. **VT 2016** dag hel.

Kandidatprogram i affärssystem och tjänstedesign 180 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Idag är företag och organisationer helt beroende av smidiga informationssystem för att kunna bedriva sin verksamhet på ett effektivt sätt. Kandidatprogrammet i affärssystem och tjänstedesign är utvecklat för att möta framtidens krav på IT-system och informations-tjänster på en global, integrerad och alltmer komplex marknad.

Utbildningen kombinerar ämnen som systemdesign, företagsekonomi och projektledning med mer tekniska delar som konfigureringsaffärssystem och integration av informationstjänster. Du kan själv påverka innehållet i utbildningen genom fria val av delkurser, men den ger dig alltid en solid grund för ett framtida yrkesliv som

konsult inom affärssystem, tjänstedesigner, projektledare och mycket annat inom IT-området.

Du behöver inte ha teknisk kunskap om datorer eller erfarenhet av programmering innan du börjar. Det är däremot viktigt att du är bra på att kommunicera muntligt och skriftligt, sätta dig in i nya områden och att du gillar att lösa problem.

Upplägget är till stor del praktiskt och du arbetar i en modern datormiljö med många grupparbete och projektuppgifter. Under de första två åren studerar du ämnen som datorsystem och nätverk, IT i organisationer, företagsekonomi, affärssystem, projektledning, säkerhet och tjänstedesign.

Andra året avslutas med ett projekt där du får prova dina färdigheter i praktiken. Sista året väljer du fritt delkurser ur DSV:s stora utbud eller inom andra ämnen. Programmet avslutas med ett examensarbete. Efter examen kan du som vill bygga på med ytterligare studier i data- och systemvetenskap och få en masterexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik B och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 5 eller A5). **HT 2015** dag hel.

Kandidatprogram i datavetenskap 180 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Kandidatprogrammet i datavetenskap passar dig som gillar att identifiera, formulera och lösa problem. Med en examen i datavetenskap har du kompetens att jobba med programutveckling oavsett om det gäller stora system, internetlösningar eller att utforma användargränssnitt. Du kan till exempel jobba som programmerare, systemutvecklare, projektledare eller konsult.

På utbildningen lär du dig bland annat hur datorer programmeras och hur man bäst planerar, leder och arbetar i stora och små programvaruprojekt. Du lär dig också hur människor samverkar med datorer och hur data lagras. Upplägget är till stor del praktiskt med

programmeringsuppgifter och du arbetar i en modern datormiljö med många grupparbeten.

Jämfört med kandidatprogrammet i data- och systemvetenskap ger det datavetenskapliga programmet dig djupare kunskaper i programmering och fler kurser i hur programvaror konstrueras.

Du behöver inte ha teknisk kunskap om datorer eller erfarenhet av programmering innan du börjar. Däremot är det viktigt att du kan kommunicera muntligt och skriftligt, sätta dig in i nya områden och att du är en problemlösare.

Under programmets tre år studerar du ämnen som programmering, systemutveckling, algoritmer,

människa-datorinteraktion, datorsystem och nätverk, testning och projektledning. Du läser också vetenskaplig metodik som en förberedelse för examensarbetet. Efter examen kan du som vill bygga på med ytterligare studier i data- och systemvetenskap och få en masterexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik C och Samhällskunskap A eller Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Engelska B eller Engelska 6).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i datorspelsutveckling – design 180 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Datorspelsutveckling är ett mycket expansivt område, där tekniska ämnesområden möter design, konstnärlig utformning och berättande. På programmet får du kunskap, förståelse och färdigheter i datorspelsutveckling och de sociala fenomen som uppträder kring datorspel och datorspelande. Du lär dig också grunderna inom data- och systemvetenskap vilket hjälper dig att sätta datorspel i ett större sammanhang, och att utveckla spel för olika ändamål.

Med fokus på design får du kunskaper om bild- och ljudhantering i spel, berättande, leveldesign, 3D-modellering, testning och spelanalys, planering och styrning, dokumentation, konceptutveckling och

prototypframställning. Med data- och systemvetenskap som grund får du också kunskaper i t.ex. systemutveckling, programmering, databashantering och projektledning.

Utbildningen förbereder för dig som vill jobba inom spelområdet med yrken som speldesigner, 3D-modellerare, animatör, prototypframställare, applikationsutvecklare och projektledare. Din framtida utmaning kan vara att designa underhållnings- och nyttospel för en viss verksamhet eller en särskild målgrupp. Exempel på områden där spel kan göra nytta är konst och reklam, vård- och hälsa eller inom utbildning och lärande. Utbildningen ger dig även bredare

kunskaper användbara för en mängd olika yrken inom data- och IT-området.

Under utbildningen får du möjlighet att utforma egna spelidéer samt att utveckla spel och testa dem i både större och mindre projektarbeten. Programmet avslutas med ett större examensarbete. Efter examen kan du som vill bygga på med ytterligare studier i data- och systemvetenskap och få en masterexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 5 eller A5 med undantag för Matematik B eller Matematik 2a alt 2b alt 2c).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i datorspelsutveckling – konstruktion 180 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Datorspelsutveckling är ett mycket expansivt område och med fokus på konstruktion fördjupar du dina kunskaper i programmering, algoritmkonstruktion, datastrukturer, tekniker för artificiell intelligens, 3D-grafik och spelmotorer, testning och evaluering.

Spelutveckling är ett ämne där tekniska ämnesområden möter design, konstnärlig utformning och berättande. Programmet ger dig kunskap, förståelse och färdigheter i datorspelsutveckling och de sociala fenomen som uppträder kring datorspel och datorspelande.

Du lär dig också grunderna inom data- och systemvetenskap vilket hjälper dig att sätta datorspelet i ett större sammanhang, och att utveckla spel för olika

ändamål. Du får t.ex. kunskaper i systemutveckling, databashantering och projektledning, användbara i alla verksamheter som stöds av IT.

Utbildningen är för dig som vill jobba inom spelområdet med konstruktion och spelprogrammering, applikationsutveckling, interaktionsdesign eller simuleringar. Din framtida utmaning kan vara att designa underhållnings- och nyttospel för en viss verksamhet, mot specifika målgrupper och med särskilda behov i åtanke.

Exempel på andra verksamhetsområden där kunskaper om datorspelsutveckling används är konst och reklam, simuleringar, utbildning och lärande. Utbild-

ningen ger dig även bredare kunskaper användbara för en mängd olika yrken inom data- och IT-området.

Under utbildningen får du möjlighet att utforma egna spelidéer samt att utveckla spel och testa dem i både större och mindre projektarbeten. Programmet avslutas med ett större examensarbete. Efter examen kan du som vill bygga på med ytterligare studier i data- och systemvetenskap och få en masterexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik B och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 5 eller A5).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i digitala medier 180 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Programmet i digitala medier lär dig analysera, hantera, designa och producera dagens och morgondagens digitala och interaktiva medier. Utbildningen är tvärvetenskaplig och kombinerar data- och systemvetenskap med både pedagogik och medie- och kommunikationsvetenskap.

Utbildningen ger en bred introduktion till fältet och efter examen kan du söka dig till olika yrken inom digitala medier och interaktiv underhållning, exempelvis utvecklare och designer av webb, gränssnitt eller information.

Inom data- och systemvetenskap får du kunskap och kompetens att skapa interaktiva animeringar samt ljud-, bild- och videoproduktioner. Du lär dig också att hantera de senaste verktygen för att interagera med webben och sociala medier.

I pedagogik utforskar du människans påverkan på mediernas utveckling och design samt analyserar medierna ur ett socialt perspektiv med fokus på hur människor lär genom vardaglig användning av IT. Även koncept och idéer för hur digitala medier kan utvecklas ur ett mänskligt perspektiv diskuteras.

Kunskaper om mediernas roll i samhället, deras produktionsvillkor, innehåll och publik, får du vid Institutionen för journalistik, medier och kommunikation (JMK). Betoningen ligger på teoretisk och analytisk förståelse av medier och medieanvändning.

Programmet avslutas med ett praktiskt projektarbete, där kunskaperna från de tre ämnena integreras.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Samhällskunskap A (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Engelska B eller Engelska 6).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i ekonomi och IT 180 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

På utbildningen får du kompetens att forma, utveckla och leda moderna företag och organisationer med IT. Du studerar både företagsekonomi och data- och systemvetenskap. Det förbereder dig för ett självständigt, ansvarsfullt och utvecklande arbete som företags-ekonom med kompetens inom informationsteknik.

Vad du jobbar med i framtiden beror på dina intressen och hur du väljer att kombinera din utbildning. Det kan till exempel vara som projektledare, konsult, ekonom, controller, utredare eller IT-strateg inom såväl små som stora företag eller offentlig förvaltning.

Under de första två åren läser du kurser från båda ämnesområdena. Inom företagsekonomi studerar

du hur företag och organisationer leds och utvecklas. Du får också kunskaper i att redovisa och utvärdera ekonomiska resultat samt marknadsföringsteorier. Inom data- och systemvetenskap får du kunskaper om datorer, programmeringsmetodik och olika systemutvecklingsmetoder. Du studerar även vad som händer i en organisation när IT-stöd införs och lär dig metoder för hur systemutvecklingsprojekt planeras och genomförs.

Under det sista året väljer du själv det ämne, som du vill läsa under en termin. Fördjupningen kan vara inom företagsekonomi eller data- och systemvetenskap. Det kan även vara inom ett helt

annat ämne, till exempel juridik eller statistik. Under terminen kan du också välja att studera utomlands. Sista terminen skriver du en kandidatuppsats inom företagsekonomi eller data- och systemvetenskap. Det ämne du väljer blir också det ämne som du får din examen inom.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i företagsekonomi 180 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Programmet förbereder dig för ett självständigt, ansvarsfullt och utvecklande arbete med arbetsuppgifter som rör företagsledning, ekonomisk analys, redovisning och marknadsföring. Stor vikt läggs vid att utveckla din förmåga till problemlösning, kreativt tänkande och kritiska resonemang.

Programmet omfattar 3 års heltidsstudier och har fem inriktningar; finansiering, revision, ekonomistyrning, marknadsföring och management. Inför fjärde terminen väljer du någon av programmets fem inriktningar. Urvalet görs utifrån betyg på grund- och fortsättningskurser inom ämnesområdet för inriktningen.

Termin 4 eller 5 ges utrymme för utlandsstudier. Den avslutade terminen består av kandidatuppsats och kurser som stödjer uppsatsarbetet.

Utbildningen leder till en Filosofie kandidatexamen med företagsekonomi som huvudområde. De studenter som läser 30 hp nationalekonomi som valfria kurser inom programmet kan välja Filosofie- eller Ekonomie kandidatexamen. Kandidatexamen ger dig generell behörighet att söka till mastersprogram. Företagsekonomer återfinns i många olika branscher och har arbetsuppgifter av skilda slag. Vanliga arbetsplatser är konsultfirmor, industri- och

handelsföretag, banker, revisionsbyråer, reklambyråer, intresseorganisationer, statliga och kommunala förvaltningar. Vanliga arbetsområden är redovisning, revision, controller, finansiering, kapitalplacering, marknadsföring, försäljning, inköp, personalutveckling, rekrytering. Många företagsledare och chefer är företagsekonomer.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

HT 2015 dag hel. **VT 2016** dag hel.

Kandidatprogram i företagsekonomi och statsvetenskap 180 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Detta program vänder sig till dig som är intresserad av en internationell karriär och som vill få djupare insikt i hur företag och politik påverkar varandra. Programmet kombinerar studier i företagsekonomi med studier i statsvetenskap. Du kommer att få företagsekonomiska kunskaper inom fyra områden: marknadsföring, redovisning, finans och management. Dessutom kommer du studera ett flertal kurser i politisk teori med fokus på både svensk och internationell politik. Syftet med programmet är att på ett djupare plan förstå det nära sambandet mellan företag och politik, hur det utvecklats historiskt och hur relationen ser ut i dag. Under de första fyra

terminerna studeras grunderna i företagsekonomi och statsvetenskap. Under den tredje terminen är det obligatoriskt att lämna Sverige för att läsa företagsekonomi vid ett av Företagsekonomiska institutionens partneruniversitet någonstans i världen. Under termin fem läser du valfria kurser inom antingen företagsekonomi, statsvetenskap eller annat, valfritt ämne. Alla studenter skriver kandidatuppsats i företagsekonomi under den sjätte och sista terminen. Programmet leder till en kandidatexamen i företagsekonomi. De studenter som väljer att söka till och blir antagna till att läsa statsvetenskap och skriva kandidatuppsats i detta ämne under termin fem kan

också ta ut en kandidatexamen i statsvetenskap. Efter avslutade studier på programmet är du behörig att söka till de flesta mastersprogrammen i företagsekonomi. Studenter som har gått ut programmet med en kandidatexamen i statsvetenskap är även behöriga att söka till mastersprogram i statsvetenskap. Undervisningen ges på engelska.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Kandidatprogram i global management 180 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Söker du en utbildning som öppnar dörrar till världen? Vill du få en djupare förståelse för hur företag, politik och kultur hänger ihop i en globaliserad värld? Då är den här utbildningen för dig. Detta är ett kandidatprogram som genom att kombinera en bred ekonomiutbildning med språk ger dig möjligheter internationellt. Du kommer att få grundläggande företagsekonomiska kunskaper inom fyra områden: marknadsföring, redovisning, finans och management. Dessutom kommer du att studera kurser som är direkt kopplade till den globala ekonomin, med fokus på kultur, politik, ekonomisk historia och etik. De företagsekonomiska kurserna ges på engelska och utbildningen riktar sig till studenter med såväl svensk som internationell bakgrund. Du kan välja att studera något av följande språk: arabiska, engelska, finska,

franska, italienska, japanska, kinesiska, koreanska, lettiska, litauiska, nederländska, portugisiska, spanska eller tyska. Under de två första terminerna studerar du företagsekonomi. Termin tre och fyra studerar du ditt valda språk. Femte terminen kan du välja kurser i företagsekonomi vid Företagsekonomiska institutionen, Stockholms universitet eller utomlands om kurser ges på det språk du studerar. Du kan också välja kurser i eller relaterade till det språk du valt att studera, vid Stockholms universitet eller utomlands. Alla studenter skriver en kandidatuppsats i företagsekonomi den sjätte och sista terminen. Programmet leder fram till filosofie kandidatexamen i företagsekonomi. Efter examen är du förberedd för arbete i internationella organisationer inom privat, offentlig och ideell sektor.

Inriktning Arabiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Engelska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Finska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4). Muntliga och skriftliga förkunskaper i finska förutsätts.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Franska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C, Samhällskunskap A och Franska steg 3 eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c, Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 och Franska 3 (Områdesbehörighet 4 eller A4). Kravet på franska kan också uppfyllas av Franska, förberedande kurs, 30 hp/Förberedande kurs i franska, 20 p, eller Nybörjarkurs i franska II, 10 p från Stockholms universitet.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Italienska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C, Samhällskunskap A och Italienska steg 2 eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c, Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 och Italienska 2 (Områdesbehörighet 4 eller A4). Kravet i italienska kan också uppfyllas av Italienska, förberedande kurs, 30 hp / Förberedande kurs i italienska, 20 p, eller Nybörjarkurs/Förberedande kurs i italienska II, 10 p från Stockholms universitet.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Japanska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4). Därtill krävs Kinesiska steg 3 (Områdesbehörighet 2), eller Kinesiska steg 2 samt Kinesiska för nybörjare II, eller Kinesiska för nybörjare I och II.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Kinesiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).
HT 2015 dag/kväll hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Koreanska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Lettiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Litauiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Nederländska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Portugisiska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Spanska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C, Samhällskunskap A och Spanska steg 3 eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c, Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 och Spanska 3 (Områdesbehörighet 4 eller A4). Kravet i spanska kan också uppfyllas av Nybörjarkurs i spanska, 30 hp, från Stockholms universitet.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Inriktning Tyska

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C, Samhällskunskap A och Tyska steg 3 eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c, Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 och Tyska 3 (Områdesbehörighet 4 eller A4). Kravet i tyska kan även uppfyllas av Nybörjarkurs i tyska II, 15 hp, från Stockholms universitet.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Kandidatprogram i global utveckling 180 hp

Socialantropologiska institutionen www.socant.su.se

Är du intresserad av globala utvecklingsfrågor som demokrati, miljö, fattigdom, säkerhet och klimatförändringar? Då är kandidatprogrammet i Global utveckling någonting för dig! Undervisningen presenterar etablerade teorier om utveckling och om globala samband mellan kultur, politik och ekonomi. Programmet tar upp centrala frågor inom global utveckling i pågående samhällsdebatter utifrån kunskaper och forskningsrön i olika samhällsvetenskapliga ämnesområden. Varför utvecklas vissa länder snabbt ekonomiskt samtidigt som andra släpar efter? Hur ser sambandet mellan

ekonomisk utveckling och klimatförändringar ut? Vilken roll spelar demokrati, mänskliga rättigheter och konflikter i länders och regioners utvecklingsprocesser? Genom att läsa det här programmet får du en bra grund för studier på avancerad nivå och för en intressant yrkeskarriär, exempelvis inom Sida, Röda Korset, UD eller inom olika NGOs och internationella organisationer. Programmet inleds med två terminers introduktion och fördjupning av utvecklings- och globaliseringsstudier. Andra året består av breddningsstudier där du väljer bland kurser i ämnena Ekonomisk

historia, Internationella relationer, Kulturgeografi, Socialantropologi och Statsvetenskap. Det sista året startar med en termin som innehåller olika kurser inom ditt huvudämne och avslutas med att du skriver en uppsats. Utbildningen leder fram till filosofie kandidatexamen. Huvudområde för examen är Global utveckling.
SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).
HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i interaktionsdesign 180 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Interaktionsdesign handlar om att förstå både tekniskens möjligheter och människans behov. I takt med att vårt arbete och vardagsliv i allt högre grad påverkas av digitala tjänster och elektroniska produkter behövs bra kreativ interaktionsdesign som förenklar och ökar användbarheten. På programmet får du goda kunskaper inför en framtida karriär som interaktionsdesigner eller som användbarhetsspecialist.

Utbildningen förbereder dig för att ta fram och utveckla kreativa gränssnitt och IT-lösningar för allt från arbetsplatsens IT-system, mobiltelefoner och webb

till produkter som används i hemmet och på fritiden. Utbildningen har en tydlig tonvikt på användarcentrerad design.

Under utbildningen får du grundläggande kunskaper i interaktionsdesign, informationsteknologi och beteende- och samhällsvetenskap. Du lär dig praktiskt att implementera användbara, effektiva och tilltalande interaktiva produkter och tjänster. Du får teoretiska kunskaper kring hela designprocessen från konceptutveckling till fungerande prototyper och utvärdering, samt om tongivande teoribildningar inom ämnet.

I programmet ingår projektarbeten där du får tillfälle att visa dina kunskaper i form av prototyper. Programmet avslutas med ett vetenskapligt examensarbete. Efter examen kan du som vill bygga på med ytterligare studier i data- och systemvetenskap och ta en masterexamen.
SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Samhällskunskap A (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Engelska B eller Engelska 6).
HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i internationella relationer och ekonomisk historia 180 hp

Ekonomisk-historiska institutionen www.ekohist.su.se

Kandidatprogrammet i internationella relationer och ekonomisk historia är en tvärvetenskaplig utbildning. Programmet vänder sig till studenter intresserade av en bred samhällsvetenskaplig utbildning med internationell och historisk inriktning. Programmet ger kunskap om det internationella samarbetets framväxt, nuvarande utformning och funktion utifrån ett brett samhällsperspektiv samt om ekonomisk historisk utveckling globalt och i Sverige. Genusperspektivet är tydligt i programmets grundläggande kurser.

Programmet omfattar totalt 180 hp, varav 120 hp utgörs av obligatoriska kurser i internationella

relationer och ekonomisk historia. Termin 1–2 består av grundläggande kurser i ekonomisk historia och internationella relationer. Termin 3 består av obligatorisk fortsättningskurs och här väljs inriktning mot ekonomisk historia alternativt internationella relationer.

Under termin 4–5 läses valfria kurser inom breddningsområden såsom statsvetenskap, kulturgeografi, statistik, genusvetenskap, nationalekonomi, sociologi, historia alternativt ekonomisk historia/internationella relationer. Här finns även möjlighet till utlandsstudier. Termin 6 läses, internationella rela-

tioner III eller ekonomisk historia III och studenterna genomför ett självständigt examensarbete inom vald huvudinriktning.

Studenten förväntas därefter ha kompetens för att kunna arbeta med kvalificerade uppgifter som t.ex. analytiker och utredare inom privat och offentlig sektor och på internationella fält, eller fortsätta med utbildning på avancerad nivå.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i kulturgeografi med omvärldsanalys 180 hp

Kulturgeografiska institutionen www.humangeo.su.se

Kandidatprogrammet i kulturgeografi med omvärldsanalys är en utbildning för dig som är intresserad av breda samhällsvetenskapliga frågor och av hur samhällen och samhällsfenomen utvecklas i tid och rum. Programmet inleds med två terminer kulturgeografi. De följande två terminerna kan du välja kurser beroende på intresse och bakgrund. Den femte terminen läser du vidare i kulturgeografi och gör ditt examensarbete. Som avslutning på programmet studerar du omvärldsanalys med kulturgeografisk inriktning – en termin som delvis ges i nära samarbete med arbetslivet. Kurserna i kultur-

geografi behandlar olika teman, några är obligatoriska och andra är valbara. Exempel på teman är befolkningsgeografi, ekonomisk geografi, urban geografi, utvecklingsgeografi, historisk geografi, kartografi och GIS (geografiska informationssystem). Den gemensamma nämnaren är det geografiska perspektivet som innebär att samhällsfrågor diskuteras i ett vidare sammanhang av nära och avlägsna relationer. Kulturgeografins bredd innebär många kopplingar till olika ämnesområden inom såväl samhällsvetenskap som naturvetenskap och humaniora. Omvärldsanalys är omvärldsstudier

för att bättre förstå omvärlden och hur den förändras. Organisationer inom den offentliga och privata sektorn genomför kontinuerligt omvärldsanalyser som kunskapsbaser för strategiska beslut för sina verksamheter. Det kan gälla riskbedömning och framtidsberedskap och att mer allmänt göra en organisation mer medveten om vad som händer i omvärlden. Genom denna utbildning får du en grund för arbete som omvärldsanalytiker och också en grund för fortsatta studier på avancerad nivå.

GRUNDLÄGGANDE BEHÖRIGHET.

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i marknadskommunikation och IT 180 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Vill du vara den som utvecklar framtidens internet-tjänster och är intresserad av hur människor nås och påverkas? Då är du kanske en person som ser möjligheter som andra inte ser och också omvandlar dem till affärsidéer. Idag efterfrågas specialistkompetens inom marknadskommunikation via interaktiva medier i allt större omfattning. För att möta behovet behövs kunskap inom såväl informationsteknik (IT) som marknadskommunikation. Denna utbildning ges därför i samarbete mellan Institutionen för data- och systemvetenskap (DSV) och Företagsekonomiska institutionen.

Efter examen har du fått en komplett verktygslåda för att kunna påverka och kommunicera med människor via interaktiva medier. I framtiden arbetar du som projektledare eller planner på en medie- eller reklambyrå. Du kan också arbeta som marknadsförare eller webbstrateg hos företag med Internet som huvudsakligt medium eller affärsidé. Din tekniska kompetens ger dig också möjlighet att arbeta som programmerare eller systemutvecklare med elektronisk handel.

Det första året studerar du IT med fokus på kommunikativa system. Andra året läser du kurser inom marknadskommunikation, som handlar om köpbete-

ende, marknadsanalys, ekonomi och management. Det tredje året integreras dina kunskaper inom IT och marknadskommunikation och du skriver en kandidatuppsats inom antingen data- och systemvetenskap eller marknadskommunikation. Beroende på sista terminens val får du en kandidatexamen i antingen reklam och PR eller data- och systemvetenskap.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1b alt 1a1+1a2. (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Engelska B eller Engelska 6).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i matematik och ekonomi 180 hp

Nationalekonomiska institutionen www.ne.su.se

Programmet är en i Sverige unik tvärvetenskaplig utbildning i matematik, nationalekonomi och matematisk statistik. Det är också ett svar på efterfrågan på matematisk och statistisk kompetens från den arbetsmarknad som traditionellt sysselsätter ekonomer, samt efterfrågan på kunskaper i ekonomi från den arbetsmarknad där hög matematisk och statistisk kompetens är ett krav. Efter utbildningen är man kvalificerad att utföra utrednings- och analysarbete, och

personer med denna utbildning arbetar idag bland annat inom finans- bank- och försäkringsväsendet, i regeringskansliet och offentlig förvaltning.

Programmet, som är tre år, omfattar 135 hp obligatoriska kurser (45 hp vardera av nationalekonomi, matematik och matematisk statistik) och därefter 45 hp i valt huvudämne (nationalekonomi, matematik eller matematisk statistik) inklusive examensarbete för kandidatexamen.

Undervisningen bedrivs på svenska och engelska. Efter avslutad utbildning erhålls en kandidatexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Samhällskunskap A och Matematik D eller Engelska 6, Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 och Matematik 4 (Områdesbehörighet 6c eller A6c).

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska och svenska.

Kandidatprogram i nationalekonomi och sociologi 180 hp

Sociologiska institutionen www.sociology.su.se

Kombinationen nationalekonomi – sociologi ger utomordentliga redskap att utreda och analysera företeelser på samhälls-, organisations- och företagsnivå där ekonomiska aspekter inverkar på bedömningen. Nationalekonomins belysande av de ekonomiska aspekterna av beslutsfattande på olika nivåer kombinerat med sociologins analyser av relationer inom samhällen, organisationer och företag ger förutsättningar för avancerade och kompetenta utredningar och analyser.

Programmet består av tre års heltidsstudier, 180 hp. Du läser ett basblock 120 hp som består av 60 hp vardera av nationalekonomi och sociologi. Därefter följer en termin då du läser en valfri kurs om 30 hp. Sista terminen 30 hp fördjupar du dig i antingen nationalekonomi eller sociologi och skriver ditt examensarbete. Programmet leder fram till en kandidatexamen inom något av huvudområdena nationalekonomi eller sociologi.

Det här är en kombination som öppnar för befattningar inom såväl privat som offentlig verksamhet

för att arbeta som en kvalificerad och självständig utredare och analytiker.

En examen från programmet ger behörighet till studier på masternivå inom huvudområdet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik C och Samhällskunskap A eller Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Engelska B eller Engelska 6).

HT 2015 dag hel. VT 2016 dag hel.

Kandidatprogram i nationalekonomi och statistik 180 hp

Nationalekonomiska institutionen www.ne.su.se

Programmet syftar till att ge studenten förmåga att använda nationalekonomiska och statistiska metoder i kvantitativ samhällsekonoms analys. Efter avslutad utbildning kommer studenten att kunna arbeta i privat eller offentlig sektor som kvantitativ analytiker med nationalekonomisk och/eller statistisk inriktning. Man kommer att vara kvalificerad att utföra utrednings- och analysarbete inom området.

Programmet, som är tre år, omfattar ett basblock med 60 hp nationalekonomi och 60 hp statistik. Därefter avslutas utbildningen med 30 valfria hp samt fördjupning med ytterligare 30 hp nationalekonomi / eller / statistik, inklusive examensarbete för kandidatexamen.

Undervisningen ges på svenska och på engelska. Efter avslutad utbildning erhålls en kandidatexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

HT 2015 dag hel. VT 2016 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska och svenska.

Kandidatprogram i socialantropologi 180 hp

Socialantropologiska institutionen www.socant.su.se

Är du intresserad av att lära dig hur människor formas i sociala och kulturella sammanhang? Vill du lära dig att analysera och förstå samhällsfenomen? Då är kandidatprogrammet i socialantropologi något för dig!

Socialantropologin studerar social och kulturell mångfald ur ett jämförande och globalt perspektiv. Som student lär du dig att förstå, förklara och ifrågasätta det som händer i dagens samhällen. Du tränar dig i att se kritiskt på din omvärld och att tänka systematiskt, analytiskt och självständigt – kompetenser som är viktiga och efterfrågade i arbetslivet.

Kandidatprogrammet leder till en examen i socialantropologi (180 hp). I programmet läser du 120 hp i socialantropologi, det vill säga fyra av de sex terminerna. Under det första året läser du Socialantropologi I och II, därefter läser du två valfria terminer på en annan institution eller kanske utomlands. Under det sista året fördjupar du dig ytterligare i socialantropologi innan du under den sista terminen gör ett fältarbete. Årskursen och programmet avslutas med ett examensarbete där vetenskapliga metoder och teorier som har tillgodogjorts under utbildningen används.

Du kan exempelvis välja att skriva om vattenförsörjning i Tanzania, hedersrelaterat förtryck i Sverige, eller om livet på en ambassad i Paris – valmöjligheterna är många. Kandidatprogrammet i socialantropologi erbjuder alltså många olika vägar och alldeles säkert en som passar just dig.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogram i visuell kommunikation (GI) 180 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Visuell kommunikation (GI) är ett treårigt kandidatprogram som utbildar dig i att analysera och lösa kommunikativa utmaningar med hjälp av de visuella uttrycksmedlens fulla potential. Programmet breda grepp om såväl teori som tillämpning förbereder dig att arbeta på ledande befattningar inom kommunikationsbranschen. På byråer med fokus på reklam, PR, varumärken, design eller digital marknadsföring. Alternativt på företag och organisationers marknads-/informationsavdelning. Din roll kan till exempel vara projektledare, informationsansvarig, designer, strateg eller planner. Programmet förbereder också dig som vill studera vidare på en masterutbildning i Sverige eller utomlands.

Ett tvärvetenskapligt förhållningssätt placerar visuell kommunikation i kulturella, konstnärliga och kommersiella sammanhang. Programmet rymmer utbildning inom såväl ekonomi och juridik som marknadskommunikation, grafisk design och typografi. Stor vikt läggs vid förmågan till kritisk analys, kreativ problemlösning och praktisk tillämpning av teoretisk kunskap. Programmet innehåller en C-uppsats såväl som ett avslutande projektarbete. Under en termin kan du välja att läsa valfria kurser eller åka på internationellt utbyte.

Visuell kommunikation (GI), är en modernisering och vidareutveckling av den utbildning som tidigare hette Grafiska Institutet (GI). Tillämpande delar är

fortsatt en viktig del i utbildningen, men stor tonvikt ligger också på att tillhandahålla en vetenskaplig grund för de tillämpande inslagen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik B och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c, Samhällskunskap 1b alt 1a1+1a2 (områdesbehörighet 5 eller A5).

HT 2015 dag hel.

Kandidatprogrammet Personal, arbete och organisation 180 hp

Sociologiska institutionen www.sociology.su.se

Programmet ger dig kompetens för arbete inom HR (Human Resources) med de beteendevetenskapliga ämnena som grund förstärkt med personalvetenskap och juridik. Du får de akademiska grunderna för att arbeta med personalplanering, organisations- och kompetensutveckling, ledarskap, arbetsmiljöarbete samt förhandlings- och utredningsverksamhet. Programmet innehåller följande kurser: – Beteendevetenskaplig kurs 60 hp som innehåller grunderna i psykologi, sociologi och pedagogik, – Personalvetenskap, – Juridik med arbetsrätt, – Personalarbete.

Tredje året läser du ämnesinriktning i det huvudämne du väljer, antingen pedagogik, psykologi eller sociologi. Det är inom ämnesinriktningen du skriver din kandidatuppsats.

Efter kandidatexamen är du behörig att läsa vidare inom huvudämnet på avancerad nivå och sedan söka vidare till forskarnivå.

Har du tidigare arbetslivserfarenhet får du lättare att tillgodogöra dig utbildningen.

Programmet leder till en kandidatexamen i huvudämnet med inriktningen Personal, Arbete och Organisation. Efter att ha gått utbildningen finns ett

brett fält med arbetsuppgifter som rör personalfrågor, organisations- och arbetsförhållanden inom företag, förvaltningar, utbildnings- och konsultorganisationer. Andra verksamhetsområden är arbetsmarknads- och utbildningspolitik, utredningsverksamhet och utvärderingsuppdrag.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Matematik C och Samhällskunskap A eller Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Engelska B eller Engelska 6).

HT 2015 dag hel. VT 2016 dag hel.

Samhällsplanerarprogrammet 180 hp

Kulturgeografiska institutionen www.humangeo.su.se

Samhällsplanering handlar om att skapa förutsättningar för en hållbar utveckling och innebär problemlösning, samordning, vägval och initiativ för förändring. Miljöpåverkan, åldrande befolkning, nationell och internationell migration, regional obalans, segregering och bostadsbrist är några av utmaningarna för morgondagens planerare. Planeraren identifierar och analyserar planeringsproblem, bedömer konsekvenser av beslut, föreslår lösningar, initierar och genomför projekt. Arbetsuppgifter för samhällsplanerare finns på alla samhällsnivåer. Arbetsmarknaden är god och tjänster finns såväl inom den offentliga sektorn (exempelvis kommuner, landsting, länsstyrelser, statliga

verk och departement) som i privata företag och intresseorganisationer. Programmet ger en både bred och djup kunskap om planering och planeringens förutsättningar. Utbildningen, som är tvärvetenskaplig, har ett samhällsvetenskapligt-humanistiskt perspektiv, vilket betyder att sociala, ekonomiska och fysiska aspekter integreras. Undervisningen är projektinriktad och lägger stor vikt vid att genomföra grupparbeten, rapporter och göra analyser. I samband med fältkurser och exkursioner studeras planering på plats. Termin 1 och 2 läser du Samhällsplanering I och Samhällsplanering II. Termin 3 till 5 studerar du nationalekonomi, statistik, kulturgeografi, arkeologi, ekonomisk historia,

etnologi, geovetenskap, miljövärd, sociologi, statsvetenskap och/eller övriga kurser i samhällsplanering. Termin 6 läser du Samhällsplanering III.

Programmet leder till kandidatexamen och ger möjlighet att söka vidare till en tvåårig masterutbildning i samhällsplanering. Läs vidare på humangeo.su.se/spp. Mer information lämnas av studievägledaren vid Kulturgeografiska institutionen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

HT 2015 dag hel.

MAGISTER- OCH MASTERPROGRAM

Allmänt masterprogram i psykologi 120 hp

Psykologiska institutionen www.psychology.su.se

Utbildningen består av 90 hp metod- och ämneskurser och 30 hp självständigt uppsatsarbete. Syftet med utbildningen är att ge fördjupning och breddning av teorier och metoder inom något forsknings-

område inom psykologin samt att ge träning i att självständigt arbeta med psykologiska frågeställningar av både teoretisk och tillämpad karaktär.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med ämnesfördjupning i psykologi 90 hp. Svenska B/ Svenska som andraspråk B.

HT 2015 dag hel.

Internationellt masterprogram i statsvetenskap 120 hp

Statsvetenskapliga institutionen www.statsvet.su.se

Det internationella masterprogrammet i statsvetenskap erbjuder bredd och fördjupning inom studiet av politik. Programmet syftar till att utveckla en kritisk förståelse av ämnets praktiska och teoretiska dimensioner, samt utrusta studenter med ett mångsidigt paket analytiska och metodologiska färdigheter. Det blandar yrkesförberedande inslag med spetskurser i

statsvetenskap, och består av både obligatoriska och valbara kurser. Under termin fyra finns möjligheten att genomföra en yrkesförberedande praktik alternativt läsa kurser i Sverige eller utomlands. Alla kurser i programmet ligger på avancerad nivå och ges på engelska. För ytterligare information se: www.statsvet.su.se.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med statsvetenskap som huvudområde samt Engelska B/ Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Magisterprogram i barnkultur 60 hp

Centrum för barnkulturforskning vid Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen www.buv.su.se/cbk

Programmets övergripande mål är att erbjuda en tvärvetenskapligt orienterad utbildning om barnkultur med en tydlig förankring i det omgivande samhället. Utbildningen syftar till att presentera och diskutera aktuella forskningsfält, teoretiska ansatser och fördjupade metodinriktningar relevanta för ämnesområdet barnkultur, ge vidgade och fördjupade kunskaper kring ett självvalt forskningsområde samt utveckla förmågan att tillämpa vetenskaplig metodik genom ett självständigt uppsatsarbete om 15 hp. Dessutom

ger utbildningen möjlighet till en praktikperiod motsvarande 15hp. I programmet ingår följande kurser:
– Barnets rättigheter som tvärvetenskapligt område, 7,5 hp
– Teori och metod i barnkulturforskning, 7,5 hp
– Fördjupningsstudium i barnkultur, 7,5 hp
– Barnets bästa i barnkulturen, 7,5 hp
– Självständigt arbete inom barnkultur, 15 hp samt

– Handledd praktik inom barnkulturområdet, 15 hp eller
– kurser om 15 hp valda i samråd med föreståndare för Centrum för barnkulturforskning.
SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen, varav minst 90 hp inklusive ett examensarbete om minst 15 hp i barnkultur, samt Svenska B/Svenska 3 och Engelska B/Engelska 6, eller motsvarande.
HT 2015 dag hel. **HT 2015** dag del.
VT 2016 dag hel. **VT 2016** dag del.

Magisterprogram i beslutsstöd och riskanalys 60 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Beslutsproblem i olika format dyker upp överallt och en adekvat hantering av dem är helt fundamental för ett samhälles välbefinnande. Det är därför anmärkningsvärt att även komplicerade beslut ofta fattas helt intuitivt eller med hjälp av påfallande primitiva verktyg. En anledning till detta är att sofistikerade verktyg bygger på beräkningstunga algoritmer. Inom detta program, som går på distans och med flexibel studietakt, får du bekanta dig med olika typer av beslutsstöd inklusive en programvara som utarbetats av forskare vid DSV. Vidare får du lära

dig att strukturera olika slag av beslutsproblem samt bedöma olika beslutsunderlag och riskanalyser. Efter utbildningen torde du ha kunskaper och färdigheter för att bedöma och åtgärda risker samt viss förmåga att utforma strategier och policyer. Vidare har du lärt dig att hantera olika typer av beslutsproblem med beslutsstöd och därför kunna bedöma nyttan av sådana.

Utbildningen innehåller både teoretiska och praktiska komponenter. Teorin omfattar bl. a. beslutsstödsystem, riskhantering och argumentationsteori. De

verkliga praktiska tillämpningarna betonas starkt och vi tittar exempelvis närmare på upphandling, strategiutformning, finansiella analyser och industriell riskmodellering. Examensarbetet har formen av ett projekt, gärna inom ett område som du har arbetat med eller där du har tidigare kunskaper.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.
HT 2015 distans dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Magisterprogram i data- och systemvetenskap 60 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Magisterprogrammet är en ettårig påbyggnadsutbildning för dig som redan har en kandidatexamen i data- och systemvetenskap. Utbildningen passar dig som vill bredda och fördjupa dina färdigheter och kunskaper inom data- och systemvetenskap som en förberedelse för en framgångsrik yrkeskarriär.

Du får fördjupade kunskaper om informationsteknikens roll både på företag och i samhället och hur den interagerar med människor. Du får också inblick i

kommande trender inom området och hur framtidens informationsteknik kan se ut.

Programmet består av ett antal valbara kurser där du själv väljer inom vilka delområden du vill fördjupa eller bredda dina kunskaper. Det finns en mängd kurser att välja mellan inom områdena som, till exempel datasäkerhet, affärsledning med informationssystem, programmering, databaser och business intelligence. Andra terminen gör du även ett examensarbete om 15 hp.

Utbildningen leder till en magisterexamen i data- och systemvetenskap. Om du är intresserad av en akademisk karriär inom forskning rekommenderar vi våra tvååriga masterprogram.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen och minst 90 hp i data- och systemvetenskapliga ämnen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.
HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Magisterprogram i demografi 60 hp

Sociologiska institutionen www.sociology.su.se

Programmets mål är att lära ut förmågan att beskriva, analysera och förklara befolkningsutveckling ur ett antal olika aspekter. Kurserna är:

- ett s.k. demografiblock, sammanlagt 22,5 hp;
- en demografiskurs 7,5 hp i det av de ingående huvudområdena som man skriver sin magisteruppsats i (sociologisk demografi, statistisk demografi o s v);

- valfria kurser 15 hp bland de ingående huvudområdenas kursutbud på avancerad nivå;
- magisteruppsats i demografi 15 hp.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i ekonomisk historia, nationalekonomi, kulturgeografi, sociologi, statistik eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.
UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Magisterprogram i didaktik 60 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Vill du utveckla din förståelse för undervisning samt lärande-, kunskap- och bedömningsprocesser? Är du nyfiken på vad som påverkar kommunikation och meningsskapande i olika lärmiljöer? Vill du bedriva forskning och skolutvecklingsarbete på din skola/arbetsplats? Denna utbildning riktar sig till dig som är utbildad lärare och som har intresse för att vara med och utveckla lärares professionella yrkeskunnande och

kunna bidra till en hållbar och långsiktig skolutveckling. Magisterprogrammet i didaktik kommer att ge dig kunskap och kompetens inom många olika områden som är relevanta för utvecklingsprocesser i skolan. Programmet består av obligatoriska kurser på avancerad nivå i didaktik inklusive metodkurs om 7,5 hp samt examensarbete i didaktik om 15 hp. Därutöver erbjuds valbara kurser på avancerad nivå

enligt särskild förteckning. Områden som särskilt fokuseras i programmet är didaktisk bedömning, design för lärande, verksamhetsutveckling samt teorier om lärande.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Lärarexamen om minst 180 hp varav metodkurs om 7,5 hp på grundnivå samt självständigt arbete om 15 hp. Svenska B.
HT 2015 distans dag del.

Magisterprogram i marknadskommunikation (IHR) 60 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Magisterprogrammet i marknadskommunikation är en 1-årig utbildning på avancerad nivå för dig som siktar på att bli till exempel marknadschef, varumärkesansvarig, informationschef, PR-ansvarig, konsult eller projektledare. Du lär dig kommunikation i ett övergripande perspektiv, det vill säga att från ett företags eller en organisations sida kommunicera med prioriterade intressenter såsom exempelvis

medarbetare, kunder och samhälle. Programmet ges i huvudsak på svenska. Programmet behandlar teoretiska och praktiska aspekter av marknadskommunikation ur ett organisations- och konsumtionsperspektiv. Programmet bygger på aktivt deltagande och samverkan i grupp med andra studenter och utifrån organisationsrelaterade frågeställningar. Magisterprogrammet kan uppfattas som krävande i det att

det förutsätts stort engagemang och en omfattande insats från studenterna.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen, Svenska B och Engelska B eller motsvarande samt minst två års arbetslivserfarenhet inom relevant yrkesområde efter examen.

HT 2015 dag hel.

Magisterprogram i utbildningsledning 60 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Är du intresserad av ledarskap i skola och utbildning? Vill du fördjupa dig inom området utbildningsledning? Vill du öka din förmåga att identifiera, analysera och utveckla pedagogiska lär- och arbetsmiljöer utifrån ett ledarperspektiv med hjälp av relevant och aktuell forskning inom området? Vill du bättre förstå utbildningens roll i samhället, såväl nationellt som globalt? Magisterprogrammet i utbildningsledning riktar sig till dig som har en kandidatexamen inom samhällsvetenskap/humaniora alternativt en lärarexamen. Programmet kan också vara en fördjupning för dig som avslutat rektorsprogrammet om 30 hp. Dessa 30 hp kan tillgodoräknas i magisterprogrammet.

Programmet syftar till att ge fördjupad kunskap om pedagogiska perspektiv på utbildningsledning utifrån aktuell forskning inom området. Programmet kommer att ge dig kunskap och kompetens att analysera och kritiskt granska komplexa frågeställningar inom området utbildningsledning. Det kommer också att ge dig ökad förståelse för utvecklingsarbete inom detta område. I utbildningen ingår kurser med relevans för utbildningsledning liksom även en vetenskaplig metodkurs om 7,5 hp och en vetenskaplig studie om 15 hp.

Programmet leder fram till magisterexamen i pedagogik och ger behörighet till studier på forskarnivå

i pedagogik. Utbildningen ges på halvfart med start under höstterminen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med ett samhällsvetenskapligt eller humanistiskt huvudområde inklusive självständigt arbetet om minst 15 hp eller lärarexamen om minst 180 hp inklusive självständigt arbetet om minst 15 hp samt Svenska B.

HT 2015 dag del.

Magisterprogram i vårdpedagogik 60 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Vårdpedagogik är ett samhällsvetenskapligt ämne som fokuserar pedagogiska och didaktiska frågeställningar inom vård, hälsa och omsorg. Inom vårdpedagogiken studeras frågor som berör yrkesprofessioner, studenter och patienter/klienter. Dessa frågor kan handla om utbildning, undervisning, handledning, kompetens samt ledarskap. Kunskaper i vårdpedagogik kan användas för att förbättra kvaliteten på exempelvis handledning och lärande inom vård,

omsorg eller vårdutbildningar. Programmet syftar till att ge fördjupad kunskap om vårdpedagogiska perspektiv på vård och omsorg utifrån aktuell forskning inom området. Programmet kommer att ge dig kunskap och kompetens att analysera och kritiskt granska komplexa frågeställningar inom området vårdpedagogik. Det kommer också att ge dig ökad förståelse för utvecklingsarbete inom din egen praktiska verksamhet. I utbildningen ingår kurser med relevans

för vårdpedagogik liksom även en vetenskaplig metodkurs om 7,5 hp och en vetenskaplig studie om 15 hp. Programmet leder fram till magisterexamen i pedagogik och ger behörighet till studier på forskarnivå i pedagogik.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Examen om minst 180 hp inom vård, omsorg eller socialt arbete inklusive ett självständigt arbete om minst 15 hp.

HT 2015 distans dag del.

Magisterprogram i yrkesdidaktik 60 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Är du verksam yrkeslärare och vill fördjupa dina kunskaper kring din lärargärning och särskilt i yrkesdidaktik? Vill du utveckla förmågan att bemöta yrkesdidaktiska utmaningar och tackla komplexa problem och myndighetskrav i din verksamhet? Vill du bredda din lärarkunskap genom praxisnära skolutvecklingsprojekt på vetenskaplig grund? Härmed erbjuds magisterprogrammet i yrkesdidaktik, ett fortbildningsalternativ på avancerad nivå. Målgruppen för programmet är

behöriga yrkeslärare verksamma i gymnasieskola, eftergymnasial nivå eller yrkeshögskola som har intresse för frågor som berör lärandets, undervisningens och utbildningens villkor. Efter genomgången utbildning är du en magisterutbildad pedagog och därmed kompetent att initiera praxisnära skolutvecklingsprojekt och utredningsarbeten på vetenskaplig grund. I utbildningen ingår kurser med relevans för yrkesdidaktik liksom även en vetenskaplig metodkurs om 7,5 hp och

en vetenskaplig studie om 15 hp. Programmet leder fram till magisterexamen i didaktik och ger behörighet till studier på forskarnivå i didaktik.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Lärarexamen med inriktning yrkesämnen om minst 180 hp inklusive självständigt arbete om minst 15 hp eller kandidatexamen i didaktik eller pedagogik inklusive självständigt arbete om minst 15 hp.

HT 2015 helg del.

Masterprogram CREOLE: Cultural Differences and Transnational Processes 120 hp

Socialantropologiska institutionen www.socant.su.se

SCULO är ett specialiserat masterprogram som tar fasta på frågor om globalisering och fokuserar på tre huvudområden: transnationella processer, kulturella skillnader och nya identitetsformer. Dessa behandlas inom tre huvudfält: nya identitetsformationer, materiell kultur och konsumtion, samt medier, visuellt och populärkultur. Programmet har utvecklats av ett konsortium av sex institutioner från sex länder och erbjuder en omfattande socialantropologisk utbildning som leder fram till en gemensam masterexamen,

en s.k. joint master degree. CREOLE innehåller ett utbytesmoment med en obligatorisk vistelse under två terminer på en eller två av partnerinstitutionerna: Universität Wien (Österrike), Universität Autnoma de Barcelona (Spanien), Univerza v Ljubljani (Slovenien), Université Lumiere Lyon 2 (Frankrike), National University of Ireland-Maynooth (Irland). Studierna är flexibla och ger dig vissa möjligheter att välja kurser i enlighet med dina specialintressen. Utbudet av specialiseringskurser varierar terminsvis.

Obligatoriska kurser r vetenskapsteori fr antropologer, antropologins teorihistoria, och antropologisk metod. Specialarbetet (30 hp) upptar en termin och föregås av ett kortare fältarbete. Temat r valfritt inom programmets övergripande tematik och väljs i samråd med handledare.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i socialantropologi. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i affärsledning med informationssystem 120 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Dagens informationsteknik öppnar nya möjligheter att skapa flexibla och innovativa organisationer och samhällen. Denna utveckling kommer att kräva ledare med djup förståelse av tekniken och hur den kan tillämpas på organisatoriska och samhälleliga utmaningar.

Masterprogrammet Affärsledning med informationssystem ger de kunskaper och färdigheter som behövs för att använda IT för att lsa både organisatoriska och samhälleliga problem. Programmet fokuserar på design, implementering, användning och utveckling av informationssystem. Studenterna kommer att frrva fördjupade kunskaper om design och arkitektur av informationssystem inklusive kravhan-

tering, tjänsteorienterade arkitekturer och lätttrörlig systemutveckling.

Studenterna kommer också att få en god förståelse för den roll som IT kan spela i att stödja och omvandla organisationer och affärsnätverk, till exempel fr vrdentverksdesign, affärssystem, affärsmodeller, processdesign och omvrldsbekvmhet.

Utexaminerade från programmet kan arbeta i roller som IT-arkitekter, verksamhetsarkitekter, projektledare, databasadministratrer, systemanalytiker och applikationsutvecklare. De kan fortsätta sin karriär i en mängd olika organisationer, inklusive stora internationella företag, offentliga myndigheter och icke-statliga organisationer (NGO). Programmet ger också en god

grund för studenterna som väljer att fortsätta med en forskarutbildning.

Programmets kurser finns i de flesta fall som distanskurser vilket ger dig möjlighet att ta kurser i din egen takt oavsett av var du befinner dig. Kurserna ges även som traditionella campuskurser så att du kan kombinera distans- och campusutbildning på det sätt som passar dig.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen eller motsvarande med minst 90 hp inom huvudområdet data- och systemvetenskap. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i bank och finans/finansiell ekonomi 120 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Detta masterprogram ger dig träning och färdigheter i avancerade teorier och metoder inom finansiell analys. Programmet ger en stabil grund för dig som siktar på en karriär inom finansbranschen som finansanalytiker, finanschef och portföljförvaltare. Vanliga arbetsplatser r kommersiella banker, centralbanker, kapitalplaceringsfretag och andra internationella finansiella institut. Programmet ger också en bra grund för studenter som vill ägna sig åt forskning och undervisning inom finansiell ekonomi. Undervisnings-

språket r engelska. Programmet är ett samarbete mellan Företagsekonomiska institutionen och Nationalekonomiska institutionen. För mer information om ansökan och programöversikt se www.fek.su.se.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med 60 hp i företagsekonomi samt 30 hp i nationalekonomi; eller 60 hp i nationalekonomi samt 30 hp i företagsekonomi. Dessutom krävs 7,5 hp i matematik med ekonomisk inriktning och 7,5 hp i statistik med ekonomisk inriktning eller motsvarande. Engelska B/

Engelska 6. 95 % av platserna efter resultat på GMAT total score/ GRE omvandlat till GMAT total score. 5 % av platserna efter antal hp upp till 270 hp. The admission of 95 percent of the study places is based on the GMAT-result or the GRE-result. GRE-results are converted to GMAT-scores. The admission of 5 percent of the study places is based on the number of HE credit points.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i barnets bästa och mänskliga rättigheter 120 hp

Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen www.buv.su.se

Programmets övergripande mål är att erbjuda en gedigen utbildning om barn med utgångspunkt i barnets rättigheter och barnets bästa. Utbildningen har en grund i relevant forskning och bygger på samverkan mellan flera ämnen. Den har också en tydlig frnkning i det omgivande samhället.

I programmet ingår både obligatoriska kurser och valbara inslag.

Första året har fokus på barnets rätt och bästa – i det bredare ljuset av mänskliga rättigheter – som ett tvärvetenskapligt område. Under året betonas metodfrdjupningar och anknytning till aktuell forskning. Under den tredje terminen genomförs ett fältarbete

där studenten kan välja att praktisera utomlands. Den fjärde terminen utgörs av uppsatsskrivande på 30 hp.

Insprängt i programmet finns ett antal metodkurser som bland annat behandlar vetenskapliga metoder för studier som rör barn. Studierna är flexibla och det finns möjlighet att skräddarsy individuella inriktningar. Programmet gr att kombinera med studier utomlands.

Efter genomgången utbildning förväntas studenterna ha frsvrvat kunskaper och färdigheter för kvalificerat och självständigt arbete inom områden som rör barn och barnets rättigheter. Utbildningen r yrkesförberedande och ger behörighet för att söka till forskarutbildningen.

Programmet r två år och leder till en masterexamen inom huvudområdet barn- och ungdomsvetenskap.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Examen på grundnivu om minst 180 hp, inklusive ett examensarbete om minst 15 hp, med minst 90 hp i barn- och ungdomsvetenskap, eller i för utbildningen relevant samhällsvetenskapligt eller humanistiskt huvudområde, eller i annat huvudområde med anknytning till barn och ungdom, samt Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska B, eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i beslutsstöd och riskanalys 120 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Beslutsproblem i olika format dyker upp överallt och en adekvat hantering av dem är fundamental för ett samhälles välbefinnande. Det är därför anmärkningsvärt att även komplicerade beslut ofta fattas helt intuitivt eller med hjälp av påfallande primitiva verktyg. En anledning till detta är att sofistikerade verktyg bygger på beräkningstunga algoritmer. Inom detta program, som går på distans och med flexibel studietakt, får du bekanta dig med olika typer av beslutsstöd inklusive en programvara som utarbetats av forskare vid DSV. Vidare får du lära dig att strukturera olika slag av beslutsproblem,

upprätta adekvata beslutsunderlag, kartlägga risker samt bedöma olika beslutsunderlag och riskanalyser. Efter utbildningen har du kunskaper och färdigheter för att bedöma och åtgärda risker samt för att utforma strategier och policyer. Vidare kan du hantera olika typer av beslutsproblem och kan därför ge välgrundade rekommendationer för vilket beslut som bör fattas utifrån komplexa beslutsunderlag och riskanalyser.

Utbildningen innehåller både teoretiska och praktiska komponenter. Teorin omfattar bl.a. beslutsstödsystem, riskanalys, argumentationsteori och informa-

tionsutvinning. De verkliga praktiska tillämpningarna betonas starkt och vi tittar exempelvis närmare på upphandling, strategiutformning, finansiella analyser, industriell riskmodellering och mycket annat. Examensarbetet har formen av ett större projekt, gärna inom ett område som du har arbetat med eller där du har tidigare kunskaper.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen och Engelska B/Engelska 6, eller motsvarande.

HT 2015 distans dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i Consumer & Business Marketing 120 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Detta masterprogram syftar till att producera bildande kunskaper och erfarenheter med vilka studenter lär sig att tänka innovativt, att utveckla sin självkännedom och handlingskraft och att tillämpa dessa kapaciteter för kvalificerade ledningsuppgifter i samhället, på marknader, i företag och andra organisationer, både i Sverige och internationellt, samt för fortsatta forskarstudier i ämnet marknadsföring. Programmet tar till vara Företagsekonomiska institutionens mångåriga expertis inom marknadsföring, kommunikation och konsumentstudier och är uppbyggt kring en mångfald humanvetenskapliga perspektiv genom vilka det blir

möjligt att problematisera och kritiskt-kreativt analysera skilda företagsformer, tendenser och förändringar i det moderna samhället, kulturen och näringslivet, och därigenom skapa förståelse för hur vi i interaktion med dessa fenomen och processer på olika vis formas som tänkande, kännande och handlande människor. Termin tre kan du välja att läsa valfria kurser, åka på internationellt utbyte eller läsa en kurs i arbetspraktik (under förutsättning av att du själv ordnar en praktikplats). Undervisningsspråket är engelska.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i samhällsvetenskapligt eller humanistiskt ämne eller

annan likvärdig examen med relevant inriktning. Engelska B/Engelska 6. 95 % av platserna efter resultat på GMAT total score/ GRE omvandlat till GMAT total score. 5 % av platserna efter antal hp upp till 270 hp. The admission of 95 percent of the study places is based on the GMAT-result or the GRE-result. GRE-results are converted to GMAT-scores. The admission of 5 percent of the study places is based on the number of HE credit points.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i data- och systemvetenskap 120 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Dagens snabba tekniska utveckling innebär att efterfrågan på högnivåkompetens inom IT-området växer. Studenterna på masterprogrammet i data- och systemvetenskap får möjlighet att utveckla sina färdigheter och kunskaper inom relevanta områden för en framgångsrik karriär i näringslivet eller akademien.

Det finns ett antal rekommenderade spår för specialisering i programmet. Till exempel kan studenter intresserade av ett mer hållbart och mindre sårbart informationssamhälle välja spåret "Informationssäkerhet". Den som är intresserad av att leda internationella arbetslag och utveckla IT-tjänster har nytta av "Global Delivery Model". Inom detta spår tas frågor

upp kring kulturella skillnader, entreprenörskap och management samt styrelseformer och regelverk för globala IT-projekt.

Studenter som vill fokusera på metoder och tekniker för att samla, organisera och analysera data för underlag till beslut kan välja "Business Intelligence". "Information and Knowledge Systems Design and Architecture" förbereder studenterna för yrkesroller som enterprise architect, databasarkitekt och teknikonsult. Besök gärna vår webbsida för aktuell information om respektive spår. Studenten kan också avvika från de specialiserade spåren och skräddarsy utbildningen efter behov.

Programmet förser studenten med djupare kunskap om teorier och metoder samt praktiska färdigheter inom de valda ämnesområdena. Dessutom innefattar programmet allmänna kurser om vetenskaplig kommunikation och forskningsmetodologi som förbereder för examensarbete och eventuell forskarkarriär.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen eller motsvarande med minst 90 hp i data- och systemvetenskapliga ämnen. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i didaktik 120 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Är du intresserad av frågor om lärande och hur olika resurser påverkar kommunikation och meningskapande i olika lärmiljöer? Vill du utveckla din förståelse för undervisning och lärandeprocesser? Vill du utveckla din förmåga att förstå kunskaps- och bedömningsprocesser? Eller vill du driva forskning och utvecklingsarbete på din skola/arbetsplats? Vi erbjuder ett masterprogram i didaktik som syftar

till att ge avancerade teoretiska och metodologiska kunskaper i didaktikens centrala kunskapsområden: design för lärande, kunskapskulturer och skolutveckling samt betydelse och bedömning. Utbildningen ges på halvfart och vänder sig till dig som är intresserad av utbildningsfrågor. Programmet ger behörighet till fortsatta studier på forskarnivå i didaktik. Programmet innefattar 120 hp (4 års halvfartstudier) och består av

obligatoriska och valbara kurser inom huvudområdet didaktik. För mer information om programmets upplägg och innehåll se utbildningsplan och institutionens hemsida.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Lärarexamen om minst 180 hp varav metodkurs om 7,5 hp på grundnivå samt självständigt arbete om 15 hp. Svenska B.

HT 2015 dag del.

Masterprogram i global politisk ekonomi 120 hp

Ekonomisk-historiska institutionen www.ekohist.su.se

This master program aims to introduce students to the study of Global Political Economy (GPE), and provides a comprehensive introduction to the main theoretical approaches and most pressing historical and contemporary issues in the discipline. By addressing both mainstream and critical approaches, GPE students will be encouraged to think in a reflective and challenging way about issues like global financial crisis, international trade, global distribution of labour, migration, gender politics, global security, global governance, and environment. The program highlights

three main perspectives that run through all courses and will serve as guiding principles to understand the emergence of GPE and its roots and implications in world affairs today: economics, history and power. Although the ambition is to present a multidisciplinary approach to GPE, the main focus theoretically and methodologically is within the fields of economic history and international relations. The program provides the necessary tools to analyze the international community's evolution and the making of our world order, especially in the post-War period. The program

will prepare students for a professional as well as scientific career.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap inkl. ett självständigt arbete (uppsats) om minst 15 hp. Engelska B.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i globalisering, miljö och social förändring 120 hp

Kulturgeografiska institutionen www.humangeo.su.se

Klimatförändringar och snabbt växande slumområden i storstäder är exempel på vår tids stora miljöproblem. För att förstå dessa komplexa fenomen och dess orsaker är det nödvändigt att ha insikt både i globala samhällsprocesser och i globala naturprocesser i ett långt tidsperspektiv. Att kunna förklara samhälleliga strukturer bakom naturkatastrofer och varför de fattigaste oftast är de som drabbas värst av översvämningar är exempel på vad du får lära dig som student inom masterprogrammet. Programmet vänder sig till dig som har kunskaper inom antingen bio-geovetenskaper eller samhällsvetenskap och som vill utveckla ett tvärvetenskapligt synsätt för att kunna analysera globala miljö- och samhällsförändringar.

Under år ett läser du följande kurser: 1 Globalisering, miljö och social förändring, 2 Globala klimat- och miljöförändringar, 3 Urbanisering och livsmiljö och 4 Teori och metod inom globalisering, miljö och social förändring. Termin tre läser du 15 hp valbar kurs på någon av de tre deltagande institutionerna. Upp till 15 hp kan utgöras av helt valfria kurser. Den sista termin ägnas åt ditt självständiga arbete omfattande 30 hp. Masterprogrammet ger en bra grund för dig som vill forska eller arbeta med globala miljö- och samhällsfrågor inom myndigheter, organisationer eller internationella organ. Din styrka är att du genom denna tvärvetenskapliga utbildning kan kommunicera med olika grupper av människor som sysslar med

globala miljöfrågor och utgöra en brygga mellan olika perspektiv. Vårdinstitution är Kulturgeografiska institutionen som samarbetar med Ekonomisk-historiska institutionen och Institutionen för naturgeografi och kvartärgeologi.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med ett för programmet relevant huvudområde samt Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i hälsoinformatik 120 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Masterprogrammet i hälsoinformatik vänder sig till dig som är intresserad av IT och teknik och som vill kunna tillämpa dina kunskaper och färdigheter inom medicin, vård och omsorg. Du får lära dig metoder som är nödvändiga för att utveckla vården genom datorbaserad informations- och kunskaps hantering. Hälsoinformatiker kan ha sin grundutbildning inom antingen vård, medicin eller teknik. Programmet ger en "joint degree" från Stockholms universitet och Karolinska Institutet. Under den första terminen läser studenter med teknisk bakgrund kurser i grundläggande medicinsk vetenskap och i vårdens organisation och ledning, medan studenter med vårdbakgrund lä-

ser grundläggande data- och systemvetenskap. Terminen avslutas med en kurs om hälso- och sjukvårdens informationssystem. Den andra terminen studeras hälsoinformatiska metoder för verksamhetsanalys och kravhantering, standardisering inom hälsoinformatik och utvärdering. Hälsoinformatiska fallbeskrivningar används i en seminarierie och terminen avslutas med ett projektarbete. Den tredje terminen innehåller kurser inom kliniskt beslutsstöd, modellering och simulering, samt en möjlighet till fördjupning genom valbara kurser vid båda universitet. Den fjärde och sista terminen utgörs av ett examensarbete. IT-projekt inom vård och omsorg kräver personer med förståelse

för vårdens behov och teknikens möjligheter och begränsningar. Många hälsoinformatiker verkar som projektledare, IT-ledare, klinisk informatiker, applikationsexpert, kravanalytiker, systemspecialist, systemutvecklare, interaktionsdesigner, utvärderare och forskare. Många startar även egna företag.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidat- eller yrkesexamen om minst 180 hp inom hälso- och sjukvård, biomedicin, medicinsk teknik, data- och systemvetenskap, informatik eller motsvarande. Dessutom krävs kunskaper i engelska motsvarande Engelska B (med lägst betyget Godkänt).

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i informations- och kommunikationsteknik för utveckling 120 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

IKT för utveckling, ICT4D, är ett relativt nytt, tvärvetenskapligt forskningsområde där användningen av tekniska innovationer inom socio-ekonomisk, kulturell och politisk utveckling står i fokus.

Grundsynen på utveckling i Masterprogrammet vid DSV baseras på rättighetstänkande, hållbar miljö och ekonomi samt ett hållbart socialt liv.

Vår målgrupp är individer överallt i världen som är delaktiga i utvecklingsarbete och/eller önskar förkovra sina kunskaper i ICT4D. Det övergripande syftet med programmet är att utbilda kunniga och ansvarsfulla förändringsagenter till utvecklingsfältet.

Som färdigexaminerad kan du arbeta inom internationella/ideella organisationer, statliga myndigheter

och globala företag eller fortsätta studier på forskarnivå.

Under det första året bygger vi upp en solid teoretisk och praktisk grund. Du kommer lära dig om utvecklingsteorierna och om de teknologier som finns tillgängliga idag. Du kommer att få träning i forskningsmetoder och projektledning. Du kommer även att granska ett antal utvecklingsprojekt.

Det andra året använder du för att fördjupa dina kunskaper och kompetenser. Du kommer att få närmare bekanta dig med fyra områden: e-business, e-förvaltning, e-hälsa, e-lärande. Under en praktikperiod kommer du att kunna samla material för ditt examensarbete, vilket är ytterligare ett sätt att skaffa

fördjupade kunskaper inom ett specialområde inom utveckling.

Programmet går online och du som student förväntas engagera dig aktivt i kollaborativa övningar och reflektivt skrivande.

Programmet har tagits fram med finansiellt stöd från Spider (The Swedish Program for ICT in Developing Regions) vid DSV, Stockholms universitet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen med minst 40 hp i data- och systemvetenskap eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 distans dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i informationssäkerhet 120 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Informationssäkerhet är ett spännande och starkt expansivt område inom IT-branschen. På bara ett par års sikt beräknas företag och myndigheter mer än fördubbla sina investeringar inom just informations- och IT-säkerhet. Detta skapar mycket god efterfrågan på kompetens inom området under kommande årtionden. Studenter som läst detta program är rustade för att jobba som exempelvis rådgivare, chefer, entreprenörer och handläggare inom informations-säkerhetsområdet.

Detta program är utvecklat tillsammans med industriföreträdare. Programmet är öppet även för dig

som läst andra ämnen än data- och systemvetenskap i din kandidatexamen, då det är tvärvetenskapligt inriktat. Det har en internationell prägel och innefattar såväl tekniska frågor som exempelvis legala, sociala och verksamhetsfrågor. Institutionen har bedrivit forskning och undervisning inom informationssäkerhetsområdet sedan cirka 50 år.

Informationssäkerhet handlar huvudsakligen om att skydda informationstillgångar (information, IT-system, kritisk informationsinfrastruktur) mot hot som angrepp, misstag och naturkatastrofer. Begrepp och ämnen som berörs inom programmet är bland annat

informationssäkerhet, IT-säkerhet, digital forensik, cybersäkerhet och resiliens, databrott, rättsliga aspekter, säker mjukvara, nätverkssäkerhet, cyberförsvar och krigföring, personlig integritet och dataskydd samt styrning av informationssäkerhet i verksamheter.

Undervisningen bedrivs i nya fräscha utbildningslokaler med dedikerat säkerhetslab i Kista, NOD-huset, en kvart från Stockholm city.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Filosofie kandidatexamen. Engelska B/6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i internationell och jämförande pedagogik 120 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Alla har rätt till en utbildning av god kvalitet oberoende av ursprung, kön, ålder, kultur, bostadsort och socioekonomisk bakgrund. Trots detta finns fortfarande mer än 70 miljoner barn som inte går i skolan och omkring 780 miljoner vuxna som berövats rätten till utbildning. Ur detta perspektiv ges masterprogrammet i internationell och jämförande pedagogik. Den behandlar de ökade behoven och den utmaning som global utbildning står inför utifrån ett brett perspektiv med fokus på följande områden: utbildning av kvalité

till alla, ett internationellt och jämförande perspektiv, utbildningspolicy, utbildningsplanering, administration och organisation, globalisering och utbildningsreformer, genus och utbildning, utbildning för hållbar utveckling och landsbygdsförändring.

Programmets övergripande mål är att studenterna tillgodogör sig och utökar sina kunskaper och analytiska förmågor kring utbildningspolicy, planering, organisation, reformer och utvärdering i ett internationellt, globalt och jämförande perspektiv

som inkluderar ämnesövergripande- och kulturöverskridande perspektiv samt ett utvecklingsperspektiv. Programmet omfattar 120 hp och ges över fyra terminer.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i ett samhällsvetenskapligt ämne eller lärarexamen om minst 180 hp eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i IT-projektledning 120 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Informationsteknik (IT) är kritiskt för företag idag. IT finns i allt från e-post till stora företagssystem, som hjälper företagen att spåra kunder och fakturera eller i exempelvis CAD för att konstruera byggnader. De flesta av dessa system startade en gång som projekt – med en projektledare, ett projektteam och en bra idé.

Med en master i IT-projektledning får du kunskaper och färdigheter att driva projekt som projektledare inom området informationsteknik. Du lär dig de

nödvändiga verktygen och får kunskaper inom, till exempel projektplanering, ekonomi, agila metoder, förhandlingsteknik, företagsjuridik.

Lärare och handledare kommer från såväl akademi som näringsliv och ger dig stöd och hjälp under hela utbildningen. Dessutom får du tillämpa teori i praktiken ute på företag.

Programmet är internationellt och ges på distans. Alla kurser finns tillgängliga via en utbildningsplatt-

form. Efter avslutad utbildning kan du arbeta som projektledare inom nästan alla delar av IT-industrin, inom både stora och små organisationer. Du kan också söka dig till akademien för en forskarkarriär.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med minst 60 hp i data- och systemvetenskapliga ämnen eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 distans dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i karriärutveckling och vägledning 120 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Programmets övergripande mål är att ge fördjupad kunskap om människors karriärutveckling ur både individ- och samhällsperspektiv. Programmet behandlar såväl karriärutveckling som vägledning ur ett pedagogiskt, beteendevetenskapligt och samhällsvetenskapligt perspektiv. Särskild vikt fästs vid att utveckla förmågan att självständigt integrera och använda

kunskap inom karriärvägledningens arbetsfält och traditioner samt att analysera och bearbeta vetenskapliga frågeställningar. I programmet eftersträvas att tillhandahålla såväl möjligheter till kompetensutveckling för yrkesverksamma vägledare som att ge en grund för fördjupade studier. Programmet ges på halvfart och på distans med sex fysiska träffar/

år om ca två-tre dagar per gång på Institutionen för pedagogik och didaktik, Stockholms universitet. Programmet ger en masterexamen i pedagogik och är forskningsförberedande.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Examen från Studie- och yrkesvägledarprogrammet, eller motsvarande.

HT 2015 distans dag del.

Masterprogram i kulturgeografi 120 hp

Kulturgeografiska institutionen www.humangeo.su.se

Masterprogrammet i kulturgeografi är en utbildning som leder till fördjupade och breddade kunskaper inom kulturgeografins olika temaoområden. Programmet ger dig möjligheter att utforma din utbildning efter intresse och inom olika specialiseringar exempelvis inom landskapsgeografi, befolkningsgeografi eller inom ekonomiska och urbana processer. Programmet erbjuder möjligheter till fältstudier och kontakter med arbetslivet. Programmet revideras under 2015 och kommer bestå av en obligatorisk inledande kurs, Rum och samhälle – teori och metod

inom kulturgeografi, 15 hp, en obligatorisk fördjupande metodkurs, 15 hp, samt Examensarbete i kulturgeografi, 30 hp. Examensarbetet skrivs under utbildningens andra år. Programmet erbjuder platsgaranti till ett antal kurser vid Kulturgeografiska institutionen och möjlighet att läsa en termin vid ett annat universitet utomlands. Programmet leder till masterexamen i kulturgeografi. Utbildningen ger kompetens för att delta i forsknings och utvecklingsarbete och för arbete med avancerad utredning och handläggning. Möjliga arbetsgivare

finns nationellt och internationellt, ofta i den offentliga sektorn men också inom privata företag. Vidare så är masterprogrammet i kulturgeografi en grund för utbildning inom universitet för doktorsexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med minst 90 hp inom kulturgeografi, geografi, samhällsplanering eller motsvarande samt Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i ledarskap 120 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Ledarskap är ett tvärvetenskapligt masterprogram som vänder sig till dig som har intresse för området ledarskap, är verksam ledare eller arbetar med ledarutveckling. Programmet syftar till att ge en bred samhällsvetenskaplig förståelse för ledarskapet, dess villkor, utmaningar och möjligheter samt de specifika förutsättningar som finns inom privat, offentlig, ideell eller politisk verksamhet. Programmet ges i samverkan mellan sju olika ämnen vid Stockholms universitet: data- och systemvetenskap, företagsekonomi, pedagogik, psykologi, socialt arbete, sociologi och statsvetenskap. Under det första året får du möta sju olika perspektiv på ledarskap. Du får också

utveckla din förståelse för ledarskap i olika typer av verksamheter som t.ex. offentlig och privat, ideell och politisk sektor. Under andra året får du fördjupa dig i ett av ovan nämnda ämnen där du både får kunskaper och färdigheter i vetenskapsteori och metod och andra ämneskurser. Dina studier avslutas med en uppsats då du under handledning får möjlighet att studera och fördjupa dig i ett specifikt problemområde. Programmet ges på engelska och svenska. Du kan välja att läsa programmet på hel- eller halvfart. Efter att ha gått programmet får du en masterexamen i valt ämne med inriktning mot ledarskap. Vår förhoppning är att du då står väl rustad för att kunna

analysera och utveckla framtidens ledarskap som ledare, som ledarutvecklare eller som ledarskapsanalytiker.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Examen om 180 hp i samhällsvetenskap, innefattande ett examensarbete om minst 15 hp, alternativt annan examen om minst 180 hp innefattande examensarbete om 15 hp, samt minst 1 års dokumenterad yrkeserfarenhet inom ledarskapsområdet. Svenska B och Engelska B. Ytterligare behörighetskrav kan tillkomma beroende på val av inriktning.

HT 2015 dag hel. **HT 2015** dag del.

Masterprogram i Management Studies 120 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Detta masterprogram ger en stabil grund för dig som siktar på en karriär inom management i offentlig, privat eller ideell sektor samt för dig som vill fortsätta med akademisk karriär inom forskning och undervisning. Programmet tar till vara Företagsekonomiska institutionens mångåriga expertis inom forskning om management, organisation och samhälle och integrerar samhällsvetenskapliga perspektiv och metoder i studier av organisationer och den sociala, etiska, kulturella, teknologiska, ekonomiska och politiska kontext där de ingår. Programmet behandlar de huvudfrågor som samtida organisationer möter, såsom organisationers roll och ansvar i samhället,

globalisering, entreprenörskap och innovation, organisationsförändring, ledarskap, och makt. Du lär dig att kritiskt analysera och behandla de krafter och metoder som formar och förändrar framtiden för management och organisationer.

Undervisningsspråket är engelska. Termin tre kan du välja att läsa valfria kurser, åka på internationellt utbyte eller läsa en kurs i arbetspraktik, under förutsättning av att du själv ordnar en praktikplats.

För mer information om ansökan och programöversikt se utbildningens webbsida.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i samhällsvetenskapligt eller humanistiskt ämne eller

annan likvärdig examen med relevant inriktning. Engelska B/Engelska 6.

95 % av platserna efter resultat på GMAT total score/ GRE omvandlat till GMAT total score. 5 % av platserna efter antal hp upp till 270 hp.

The admission of 95 percent of the study places is based on the GMAT-result or the GRE-result. GRE-results are converted to GMAT-scores. The admission of 5 percent of the study places is based on the number of HE credit points.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i nationalekonomi 120 hp

Nationalekonomiska institutionen www.ne.su.se

Programmet syftar till att ge studenten hög förmåga att självständigt använda ekonomisk teori och empiriska metoder i analysen av olika samhällsproblem. Efter avslutad utbildning kommer studenten att kunna arbeta i privat eller offentlig sektor på den typ av anställningar för kvalificerade analytiker och utredare som är vanliga inom regeringskansli, statliga myndigheter, finansiella företag och intresseorganisationer med mera. Man kommer att vara kvalificerad att utföra självständigt

utrednings- och analysarbete inom området samt ta del av och bedöma aktuell forskning.

Programmet, som är två år, omfattar 45 hp obligatoriska kurser med inriktning på nationalekonomisk teori och empiriska metoder, 45 hp valbara kurser där studenten själv sätter sin prägel på utbildningen samt 30 hp examensarbete för masterexamen.

Undervisningen bedrivs på engelska. Efter avslutad utbildning erhålls en masterexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen samt 60 hp i nationalekonomi varav 30 hp på lägst förkunskapsnivå B. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i pedagogik 120 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Programmet breddar och fördjupar dina kunskaper i pedagogik och syftar till att utveckla dina kunskaper i pedagogisk teori med inriktning mot olika områden, som till exempel lärande, utveckling och meningsskapande i skola, högre utbildning, arbetsliv och vardagens normalitet och maktordningar. Din förmåga till pedagogisk analys, syntetisering och kritisk bedömning tränas. Sådan förmåga har ett brett användningsområde inom olika samhällssektorer där

information, kommunikation, styrning och lärande fokuseras, till exempel i kvalificerat utrednings- och utvärderingsarbete inom statliga eller privata organisationer och företag, inom media eller i forsknings- och utvecklingsprojekt. Inledningsvis läser du kurser som behandlar pedagogikens historiska och filosofiska grunder samt pedagogikens vetenskapsteoretiska utgångspunkter som utgångspunkt för forskningsplanering, metod och analys. Studierna utgörs av

obligatoriska och valbara kurser som, tillsammans med ett självständigt genomfört forskningsarbete, ger en fördjupad kunskap om centrala pedagogiska frågeställningar. Programmet är forskningsförberedande.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Examen om 180 hp i samhällsvetenskap, humaniora eller motsvarande, innefattande ett uppsatsarbete om 15 hp. Svenska B/Svenska som andraspråk B.

HT 2015 dag del. **HT 2015** dag hel.

Masterprogram i pedagogik med inriktning mot hälsa 120 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik www.edu.su.se

Är du intresserad av hälsa och lärande inom olika verksamhetsområden? Då är det här programmet något för dig. Masterprogrammet i pedagogik med inriktning mot hälsa utgår nämligen från en vid definition av begreppet hälsa. Inom programmet behandlas frågor om lärande, kunskap, makt och påverkansprocesser inom olika verksamhetsfält såsom folkhälsa, hälso- och sjukvård och omsorg. Det betyder att frågor om hälsa/ohälsa, sjukdom, normalitet och avvikelse som sociala och kulturella fenomen blir centrala.

Dessa frågor studeras utifrån flera olika vetenskapliga perspektiv. Ett fokus ligger på traditioner som undersöker människors erfarenheter av ohälsa i ett livsvärldssammanhang och hur dessa erfarenheter gestaltas och kommuniceras. Andra perspektiv lyfter fram hur socialt delade föreställningar om hälsa och ohälsa formas och cirkuleras i samhället, samt samhälleliga villkor och förändringsprocesser som har betydelse för hälsa, vård och omsorg. Programmet vänder sig både till dig som är intresserad av att

fördjupa din förståelse för teoretiska frågeställningar inom din egen yrkesverksamhet, och dig som är intresserad av att gå vidare till forskarutbildning.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Examen om 180 hp i samhällsvetenskap, humaniora, vårdvetenskap/medicinsk vetenskap eller motsvarande, innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/Svenska som andraspråk B.

HT 2015 distans dag hel. **HT 2015** distans dag del.

Masterprogram i personal, arbete och organisation 120 hp

Sociologiska institutionen www.sociology.su.se

Masterprogram i personal, arbete och organisation (PAO) är ett tvärvetenskapligt program för dig som har intresse för eller är verksam inom personalarbete, arbetsmarknad eller organisation. Målet är att utbilda kvalificerade beteendevetare med god kompetens inom personalekonomi och arbetsrätt. Programmets utmärkande drag är dess fokus på hur kombinationen av flera vetenskapliga perspektiv kan användas för att analysera och bidra till kunskapsutvecklingen i vetenskapliga och organisatoriska sammanhang och tillmötesgår en ökande efterfrågan på forskningsbaserad kompetens för att bedriva utvecklingsarbete i organisationer samt ger en gedigen grund för att gå vidare till forskarstudier inom pedagogik, psykologi eller sociologi. Programmet ges i huvudsak på engelska

och kan läsas på hel- eller halvfart. Vissa kurser har undervisning kvällstid.

Programmets första år består av obligatoriska kurser inom PAO-området. Kurserna ger studenter färdigheter och kompetenser utifrån juridiska, ekonomiska och beteendevetenskapliga perspektiv. Under det andra året fördjupar sig studenter inom den beteendevetenskapliga disciplin där de har sin grundexamen, läser kurser i vetenskapsteori och metod samt skriver sitt examensarbete. Masterprogrammet erbjuder i samverkan mellan Institutionen för pedagogik och didaktik, Psykologiska institutionen samt Sociologiska institutionen vid Stockholms universitet i samarbete med Enheten för arbetsmarknadskunskap vid Institutet för social forskning, samt Juridiska institutionen.

Sociologiska institutionen är värd för programmet.

Utbildningen utmynnar i masterexamen i pedagogik, psykologi eller sociologi med inriktning mot personal, arbete och organisation.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen om 180 hp i pedagogik, psykologi eller sociologi med inriktning mot personal, arbete och organisation, eller motsvarande, innefattande ett examensarbete om 15 hp samt kurs i arbetsrätt 7,5 hp. Om student har examen i annat huvudämne än pedagogik, psykologi eller sociologi görs en särskild behörighetsbedömning. Engelska B.

HT 2015 dag hel. **HT 2015** dag del.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i redovisning, revision och finansiell företagsanalys 120 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Masterprogrammet i redovisning, revision och finansiell företagsanalys (SUMA) är en akademisk utbildning behandlar teoretiska, juridiska, praktiska och sociala aspekter av redovisning och revision i en svensk och internationell kontext. Genom att integrera akademiska perspektiv och metoder ger programmet dig djup kunskap om redovisningsfrågor. Du lär dig att kritiskt analysera redovisningens och revisionens principer, metoder och implikationer. Programmet ger därmed en stabil grund för dig som siktar på en karriär inom redovisning och revision. Programmet förbereder även studenter som vill fortsätta med en akademisk karriär inom forskning och undervisning.

Programmet är ett samarbete mellan Företagsekonomiska institutionen vid Stockholms universitet och institutionerna för Företagsekonomi och Affärsjuridik

vid Uppsala universitet. Undervisningsspråket är engelska. Termin tre kan du välja att läsa valfria kurser, åka på internationellt utbyte eller läsa en kurs i arbetspraktik, under förutsättning av att du själv ordnar en praktikplats.

Programmet är ett samarbete mellan Företagsekonomiska institutionen vid Stockholms universitet och institutionerna för Företagsekonomi och Affärsjuridik vid Uppsala universitet. Undervisningsspråket är engelska.

För mer information om anmälan och programöversikt se utbildningens webbsida.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med minst 90 hp i företagsekonomi. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

95 % av platserna efter resultat på GMAT total score/GRE omvandlat till GMAT total score. 5 % av platserna efter antal hp upp till 270 hp.

The admission of 95 percent of the study places is based on the GMAT-result or the GRE-result. GRE-results are converted to GMAT-scores. The admission of 5 percent of the study places is based on the number of HE credit points.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i samhällsplanering 120 hp

Kulturgeografiska institutionen www.humangeo.su.se

Samhällsplaneringen utmanas ständigt genom att såväl verkligheten som vår kunskap om och förståelse av den förändras. Det innebär att samhällsplaneringens värderingar och tillämpningar kontinuerligt måste kritiskt prövas och utvärderas. Masterprogrammet i samhällsplanering är en flervetenskaplig utbildning som vänder sig till dig som vill få fördjupade kunskaper om och för samhällsplanering i Sverige och internationellt. Det riktar sig både till dig som nyligen tagit din kandidatexamen och till dig som varit ute i arbetslivet och vill få nya impulser och insikter. Programmet är knutet till forskningsprofilerna "The Stockholm Urban and Regional Research Environment" och Befolkningsgeografi,

migration och GIS. Programmet omfattar obligatoriska kurser och ett examensarbete i samhällsplanering om 30 hp. Därutöver erbjuder programmet möjlighet att utforma utbildningen efter egna önskemål genom valbara kurser inom samhällsplanering, kulturgeografi, nationalekonomi, statistik, arkeologi, ekonomisk-historia, etnologi, geovetenskap, miljövärd, sociologi och statvetenskap. Programmet ger också möjlighet att läsa en termin vid ett universitet utomlands. Den tvååriga filosofie masterexamen inom huvudområdet samhällsplanering ger studenter kvalifikationer som öppnar för karriär inom processledning och kvalificerat utrednings-, utvecklings- och handläggningsarbete

inom samhällsplanering på lokal, regional, nationell och internationell nivå. Examen i samhällsplanering ger en god grund för studenter som vill gå vidare till utbildning för doktorsexamen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med minst 90 hp i samhällsplanering, kulturgeografi, geografi, statistik, nationalekonomi, sociologi, etnologi, statsvetenskap, ekonomisk-historia, arkeologi, geovetenskap, miljövärd, turism eller annan samhällsplaneringsrelevant utbildning samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i socialantropologi 120 hp

Socialantropologiska institutionen www.socant.su.se

Vi lever i en komplex och föränderlig värld som alltmer kännetecknas av globalisering och transnationella processer genom intensifierade kulturella flöden, nya marknader, migration och informationsteknologi. Programmens målsättning är att ge en gedigen utbildning i socialantropologi. Studierna är flexibla och erbjuder möjlighet att välja specialiseringskurser från institutionens lista över kurser på avancerad nivå där utbudet av undervisade kurser kommer att variera terminsvis. Det blir även möjligt att efter överenskommelse välja specialiserade kurser ifrån andra institutioner för att

skräddarsy en individuell inriktning. Obligatoriska kurser är antropologins teorihistoria, vetenskapsteori för antropologer samt antropologisk metod.

Specialarbetet (30 hp) upptar en termin. Ämnet väljs i samråd med handledare. En masterexamen i socialantropologi öppnar för flera olika yrkesalternativ, förutom till en forskarkarriär. Antropologer arbetar både inom den offentliga och den privata sektorn. Många arbetar som handläggare i sammanhang där antropologens speciella perspektiv på människor och kulturer är värdefullt, såsom inom internatio-

nell verksamhet, biståndarbete, mångfalds- och integrationsfrågor och utredningsverksamhet. Medier och kommunikation, kulturfrågor och utbildning är andra viktiga verksamhetsområden. Antropologers kunskaper efterfrågas även inom marknadsanalys och i reklambranschen.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen i socialantropologi eller i motsvarande samhälls- och kulturvetenskapliga ämnen. Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i socialt arbete 120 hp

Institutionen för socialt arbete – Socialhögskolan www.socarb.su.se

För dig som arbetar med sociala frågor erbjuder institutionen för socialt arbete, masterprogram med inriktning mot socialt arbete. Du kan läsa samtliga kurser i programmet, utom självständigt arbete för masterexamen i socialt arbete, som fristående kurs.

Kurserna bygger på den forskning som finns på institutionen eller hos någon av våra samarbetsinstitutioner. Du kommer följaktligen att få del av de senaste forskningsrönen, vilka du sedan bearbetar och anpassar till ditt arbete eller till andra situationer. Vår idé är att du skall kunna använda socialt arbete som kunskapsbas för fördjupade insatser och analyser i ditt arbete.

Undervisningen bygger på dina kunskaper från tidigare högskolestudier och din egen aktivitet i stu-

dierna. Det kräver stor självständighet och förmåga att ta egna initiativ. En del av kurslitteraturen är på engelska, men undervisningen sker på svenska. Programmet inleds med kurser i vetenskapsteori och forskningsmetod samt avslutas med ett självständigt arbete där du, med stöd av en erfaren handledare, tillämpar vetenskapliga metoder och teorier i en uppsats.

Följande kurser i programmet är obligatoriska:

- Evidens och kunskap inom socialt arbete 7,5 hp.
- Kurser i vetenskapsteori och forskningsmetod motsvarande 22,5 hp.
- Självständigt arbete för masterexamen i socialt arbete, 30 hp.

Obs! När du antas till programmet antas du automatiskt till de två inledande kurserna i period I, vetenskapsteori 7,5 hp och kvalitativ forskningsmetod 7,5 hp. Vill du studera på heltid måste du utöver dessa söka kurser i period II. Inför varje efterföljande termin måste du själv söka till de kurser du önskar läsa inom programmet (via www.antagning.se).

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Socionomexamen eller kandidatexamen inklusive 90 hp i socialt arbete, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i sociologi 120 hp

Sociologiska institutionen www.sociology.su.se

Programmets övergripande mål är att ge studenten hög förmåga att självständigt analysera olika typer av samhällsrelaterade frågeställningar med hjälp av sociologisk teori och metod. Programmet innehåller 45 hp obligatoriska kurser, 45 hp valbara kurser och 30 hp masteruppsats. De obligatoriska kurserna omfattar kurser på avancerad nivå i sociologisk teori och empirisk analys. De valbara kurserna väljs från det varierande utbud av kurser på avancerad nivå som erbjuds av forskare verksamma vid Sociologiska institutionen och de forskningsinstitut vid Stockholms universitet där sociologer är verksamma. Efter över-

enskommelse kan även kurser på avancerad nivå vid andra institutioner på Stockholms universitet ingå i programmet. Genom de obligatoriska delarna ges en allmänsociologisk bredd och genom de valfria delarna ges utrymme för en hög grad av flexibilitet och möjligheter till profilering av utbildningen.

Programmet leder fram till en masterexamen inom huvudområdet sociologi. Efter avslutad utbildning kommer studenten kunna arbeta som kvalificerad utredare och analytiker i myndigheter, företag eller intresseorganisationer. Sociologer efterfrågas generellt i samhällsrelaterade verksamhetsområden

där systematisk insamling, bearbetning och analys av information är nödvändig, och programmet ger de verktyg som krävs för att behärska den typen av arbete. Examen ger även en god grund för studenter som vill gå vidare till forskarstudier i sociologi.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med samhällsvetenskapligt huvudområde, 60 hp i sociologi och Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i sociologisk samhällsanalys 120 hp

Sociologiska institutionen www.sociology.su.se

Programmet har som mål att utbilda högt kvalificerade sociologer med särskilda kunskaper i statistiska och andra kvantitativa metoder och undervisande lärare är i sin forskningsverksamhet aktiva i flera av Stockholms universitets ledande forskningsområden. Programmets utmärkande drag är dess fokus på hur kombinationen sociologisk teori och kvantitativa empiriska metoder kan användas för att analysera och bidra till kunskapsutvecklingen i såväl vetenskapliga som samhällsliga sammanhang. Programmet tillmötesgår en ökande efterfrågan på analytiker med kvalifikationer inom undersökningsdesign, mätning, datainsamling och

dataanalys, men ger också en gedigen grund för att gå vidare till forskarstudier i sociologi.

De första två terminerna består av obligatoriska kurser som ger studenten färdigheter och kompetenser för att kritiskt analysera och använda sociologiska teorier, olika typer av utvärderings- och forskningsdesign och ett brett urval analysmetoder.

Den tredje terminen består av valbara kurser som underlättar för studenter att specialisera sig, antingen metodologiskt eller ämnesmässigt. Dessa kurser kan efter samråd med programansvarig tas vid annat svenskt eller utländskt lärosäte.

I terminen kan också ingå upp till tio veckors praktik för studenter som vill förbereda och genomföra sin masteruppsats i samarbete med en extern arbetsgivare. Under fjärde terminen genomför studenten ett självständigt forskningsarbete som redovisas som en masteruppsats i sociologi.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen med samhällsvetenskapligt huvudområde, 60 hp i sociologi och Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i specialpedagogik 120 hp

Specialpedagogiska institutionen www.specped.su.se

Programmet avser att ge studenten en fördjupad kompetens inom specialpedagogik samt förbereda för fortsatta studier på forskarutbildningsnivå inom specialpedagogik eller ett annat relevant akademiskt ämne.

Utbildningen innehåller fyra obligatoriska kurser inom området specialpedagogik: områdesöversikt över internationell forskning inom specialpedagogik, specialpedagogik i historiskt perspektiv och sam-

hällsperspektiv, funktionsnedsättning, lärande och utveckling samt särbegåvning i skola och förskola.

Metodkurserna ger en stabil grund för fortsatt forskning; vetenskapsteori och forskningsmetodik ur ett flervetenskapligt perspektiv, kvalitativ metod, kvantitativ metod samt forskningsetik och intervju- och samtalsmetodik är de kurser som ges inom programmet.

Studenten har möjlighet att välja ett antal valfria kurser utifrån sin intresseinriktning. Ett examensarbete om 30 hp ingår i programmet.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Examen på grundnivå om minst 180 hp, Svenska B och Engelska A.

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i statistik 120 hp

Statistiska institutionen www.statistics.su.se

The Master programme aims to provide both a greater breadth and a greater depth in statistics. After completing the Master programme, the student is expected either to be able to work independently with qualified statistical analysis in the private or public sector or to continue with postgraduate studies in statistics.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen om 180 hp med 90 hp i statistik eller motsvarande samt Engelska B/Engelska 6.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i statsvetenskap 120 hp

Statsvetenskapliga institutionen www.statsvet.su.se

Masterprogrammet i statsvetenskap erbjuder bredd och fördjupning inom studiet av politik. Programmet syftar till att utveckla en kritisk förståelse av ämnets praktiska och teoretiska dimensioner, samt utrusta studenter med ett mångsidigt paket analytiska och metodologiska färdigheter. Det blandar yrkesförberedande

inslag med spetskurser i statsvetenskap, och består av både obligatoriska och valbara kurser. Under termin fyra finns möjligheten att genomföra en yrkesförberedande praktik alternativt läsa kurser i Sverige eller utomlands. Alla kurser i programmet ligger på avancerad nivå. Undervisningen sker på både svenska och engelska.

Ytterligare information: www.statsvet.su.se.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Svenska B och engelska B. Akademisk grundexamen om minst 180 hp, varav minst 90 hp i statsvetenskap, eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i statsvetenskap med inriktning mot offentlig politik och organisation 120 hp

Statsvetenskapliga institutionen www.statsvet.su.se

Masterprogrammet i statsvetenskap med inriktning mot offentlig politik och organisation ger både bredd och fördjupning och består av obligatoriska kurser som läses gemensamt. Programmet har en särskild tonvikt på breda yrkesförberedande kurser som syftar till att öka studenternas anställningsbarhet. Dessutom

förstärks anställningsbarheten genom en obligatorisk yrkesförberedande praktik, på 22,5 hp, hos myndighet, företag eller organisation. Samtliga kurser i programmet ligger på avancerad nivå. Undervisningen sker på både svenska och engelska.

Ytterligare information: www.statsvet.su.se

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Svenska B och engelska B. Akademisk grundexamen om minst 180 hp, varav minst 90 hp i statsvetenskap, eller motsvarande.

HT 2015 dag hel.

Masterprogram i verksamhetsutveckling och styrning 120 hp

Företagsekonomiska institutionen www.sbs.su.se

Programmet vänder sig till studenter som i sina framtida karriärer vill arbeta med verksamhetsutveckling och styrning i såväl privat som offentlig sektor i varu- och tjänsteproducerande verksamhet i Sverige eller internationellt. Programmet ges på engelska och programbenämningen är "Operations Management and Control". Inga förkunskaper i ämnet krävs. Istället är den grundläggande programidén att samla studenter med lägst kandidatexamen från olika discipliner med det gemensamma intresset att driva förändrings- och rationaliseringsarbete inom sina respektive branscher. T. ex. ekonomer som vill arbeta med inköp och logistik i

detaljhandeln, statsvetare med intresse för new public management i praktiken, läkare och sjuksköterskor som vill införa lean i vården, data- och systemvetare som vill designa IT-system för effektivare ledning av globala försörjningskedjor eller ingenjörer som vill lära sig driva produkt- och tjänsteutvecklingsprojekt mera framgångsrikt.

Kurserna på programmet ger bland annat delta-garna redskap att analysera globala makrotrender och branscher i omvandling, designa flöden och processer som skapar värde för kunder och leda projekt och människor i förändring. För att tränas i affärsmana-

skap ges även kurser i finansiell analys och ekonomi-styrning. Den tredje terminen är valfri och möjliggör t.ex. utlandstudier.

Pedagogiken syftar till att öka studenternas teoretiska förståelse och problemlösningsförmåga genom case, rollspel, företagssimuleringar och projekt varvat med klassiska akademiska föreläsningar, seminarier och uppsatser.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen om 180 hp eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6. HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Masterprogram i öppen e-förvaltning 120 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap www.dsv.su.se

Masterprogram i öppen e-förvaltning ger kunskaper och färdigheter i att leda och förändra offentliga organisationer mot att bli öppna, innovativa, flexibla och effektiva med hjälp av informations- och kommunikationsteknik (IKT).

Masterprogrammet ges i form av kurser på distans och studietakten kan anpassas till varje students behov. Programmet erbjuder också möjligheter för studenter att möta andra studenter, lärare och experter inom

området e-förvaltning i samband med workshops, som ges en gång per termin i Kista utanför Stockholm. Då kan studenterna också besöka eGovlab, ett kompetenscentrum för e-förvaltning vid Stockholms universitet. Dessa workshops är inte obligatoriska.

Programmet ger fördjupade kunskaper, inklusive teorier och metoder, inom områden som e-tjänstedesign och innovation, e-demokrati, analys och design av verksamhetsprocesser, säkerhet, integritet och etik

inom e-förvaltning, kravhantering, IT-arkitektur och systemintegration samt förändringsarbete och projekthantering. Programmet har en särskild inriktning på business intelligence, beslutsstödsystem och hantering av öppna data samt stordata inom e-förvaltning.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Kandidatexamen och Engelska B, eller motsvarande.

HT 2015 distans dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

Multidisciplinary Master's Programme in Demography 120 hp

Sociologiska institutionen www.sociology.su.se

Demography is the scientific study of human populations. The main task of demography is to describe and analyse population development in various social contexts and time periods as well as to investigate causes and consequences of changing population structures (i.e. variations in the distribution of people across different ages and the proportions of men and women). Demographic knowledge is essential for social planning and for understanding how a society functions. Both the developed and the developing world and historical as well as recent times are of interest for demography. Fertility, mortality and migration, the three fundamen-

tal processes that produce and change populations, can be studied from different disciplinary perspectives (e.g. economics, geography, sociology, history, statistics, political science). The interdisciplinary character of demography is built into the master's programme in demography, a collaboration among the departments of (in alphabetical order) economics, economic history, human geography, sociology and statistics.

The aim is to prepare students for demographic research careers at an advanced level. Students will learn to describe and analyse population development in various social contexts and time periods.

The programme consists of a 30-credits thesis (to be written in demography or in a field of the participating departments with specialization in demography) and 90 credits course work, of which 30 credits to be obtained in methodology. About one-third of the total credits are to be taken in demography.

SÄRSKILD BEHÖRIGHET: Bachelor's degree in Social Sciences, Biology, Public Health or equivalent. English B/English, Mathematics C/Mathematics 3 or equivalent.

HT 2015 dag hel.

UNDERVISNINGSSPRÅK: engelska.

KURSER

Arbetsmarknads-kunskap med management

Institutet för social forskning
www.sofi.su.se/akpa

Arbetsmarknadskunskap med management ger en bred allmänbildning i arbetslivs- och arbetsmarknadsfrågor och en god beredskap för att möta förändringar i arbetslivet.

Utbildningen har en stark koppling till arbetslivet och ger både teoretiskt och praktiskt användbara kunskaper.

Arbetsmarknadskunskap med management kan med fördel kombineras med andra ämnen såsom sociologi, pedagogik, psykologi eller nationalekonomi till en kandidatexamen. Beroende på vald kombination kan utbildningen leda till en mängd olika arbeten inom områden såsom HR, rekrytering, arbetsmarknadsekonomi, arbetsmiljö, arbetsförmedling.

GRUNDNIVÅ

Arbetsmarknadskunskap med management I 30 hp

Kursen har ett brett innehåll och leder till ökad förståelse för hur arbetsmarknaden fungerar. Under kursen studeras arbetsrätt, management, personalekonomi, organisationsteori och personalfrågor. Kursen innehåller även arbetsmarknadsekonomi och frågor om arbetsmarknaden och dess funktionssätt, till exempel faktorer som påverkar arbetslöshet samt utbud och efterfrågan på arbetskraft tas upp.

Grundläggande behörighet:

HT 2015 dag hel (sep-jan). VT 2016 dag hel.

Arbetsmarknadskunskap med management II 30 hp

Kursen ger dig fördjupade kunskaper om arbetsmarknaden. En del behandlar löner och lönebildning medan en annan del jämför den svenska arbetsmarknaden internationellt. Management med inriktning mot arbets-

miljö och arbetsorganisation studeras också. Kursen avslutas med en valbar kurs där du gör en självständig studie och författar en rapport. Urval kan komma att ske utifrån tidigare studieresultat från AKPA I.

Särskild behörighet: 22,5 hp Arbetsmarknadskunskap med management I.

HT 2015 dag hel (sep-jan). VT 2016 dag hel.

Arbetsmarknadskunskap med management II, valbar temakurs 7,5 hp

Kursen ger möjlighet till fördjupning inom ett av alternativen arbetsrätt, management, arbetsmarknadsekonomi eller arbetsmarknadssociologi. Inom valt område genomförs en självständig studie som redovisas i en rapport. Kursen ger övning i att skriva rapport, formulera en frågeställning, söka och värdera information. Se hemsidan för aktuellt utbud. Ges höst v 49-3, vår v 19-23.

Särskild behörighet: Avklarad Arbetsmarknadskunskap med management II, 30hp

HT 2015 dag hel (dec-jan). Endast registrering.

VT 2016 dag hel (maj-jun). Endast registrering.

Arbetsmarknadspolitik och ekonomi 7,5 hp

Kursen ger bred orientering om arbetsmarknadens funktionssätt och om arbetsmarknadspolitikens roll. Grundläggande begrepp, teorier och modeller inom arbetsmarknadsekonomin liksom deras användning behandlas. Efter kursen kan du följa utvecklingen på arbetsmarknaden och bedöma dess konsekvenser för såväl ekonomin som helhet som för enskilda arbetstagar. Kursen går på heltid under de fem sista veckorna på höstterminen som campus och distans/nätbaserad. **Grundläggande behörighet.**

Ht 2015 dag hel (dec-jan). **Ht 2015** distans hel (dec-jan).

Löner, lönebildning och lönesstruktur 7,5 hp

Kursen ger en förståelse för hur löner, löneskillnader och lönebildning analyseras inom nationalekonomi och sociologi. Grundläggande begrepp och teorier kring löner och löneskillnader inom arbetsmarknadsekonomin samt olika modeller för lönebildning/löneförhandling inom sociologin behandlas. Kursen ger en bred orientering och gedigna kunskaper i lönefrågor. **Särskild behörighet:** 60 hp inom samhällsvetenskapligt ämne samt Ma C.

Ht 2015 dag hel (nov-jan). **Vt 2016** dag hel (mar-apr).

Sociologiska perspektiv på arbetsmarknaden i teori och praktik 7,5 hp

Denna kurs kopplar samman aktuella sociologiska teorier och forskning om social ojämlikhet på arbetsmarknaden med praktiskt personalarbete. Kopplingen mellan teori och praktik görs tydlig då kursens olika teman också behandlas av gästföreläsare från arbetslivet samt genom övningsuppgifter individuellt och i grupp. **Grundläggande behörighet.**

Ht 2015 dag del (sep-okt). **Vt 2016** dag del (jan-mar).

Barnkultur

Centrum för barnkulturforskning vid Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen
www.buv.su.se/cbk

Barnkultur är ett mångvetenskapligt fält. Kulturbegreppet skiftar; synen på barn, barndom och barns rätt till kultur förändras. Som barnkulturvetare studerar du estetiska uttryck som litteratur, musik, dans, teater, film och TV för barn, men också barns bildskapande, mediekultur och konsumtion liksom barn och internet. Därutöver studerar du aspekter på barn, barndom, lek och språk.

Studier i barnkultur tränar din analytiska förmåga, ditt kritiska tänkande, din förmåga att uttrycka dig i tal och skrift samt ger dig kunskap om barns kulturella villkor. Kurserna behandlar främst samtida barnkultur, men med vissa historiska perspektiv för att bättre förstå aktuella frågor och diskussioner.

Många av de studenter som läst barnkultur har gått vidare till arbeten inom den breda barnkultursektorn, några har fortsatt på forskarutbildning i närliggande ämnen. Det finns också studenter som läser barnkultur för att bredda sin utbildning, som fortbildning eller utifrån sitt starka engagemang för fältet.

GRUNDNIVÅ**Barnkultur i samtid 15 hp**

Barnkultur i samtid vänder sig till dig som är yrkesverksam inom det barnkulturella området eller som arbetar med barn inom t.ex. förskola/skola. Kursen syftar till att diskutera och problematisera begrepp som barnkultur, barnsyn, barnperspektiv och delaktighet. Kursen ger grundläggande kunskap om estetiska uttryck och vuxenproducerad kultur för barn. Särskild vikt läggs vid olika perspektiv på samtida barnkultur. **Grundläggande behörighet.**

Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Barnkultur I 30 hp

Under kursen problematiseras begrepp som barnkultur, barnsyn och barnperspektiv. Kursen ger kunskap om barns kamratkulturer, om estetiska uttryck som teater, dans, musik och litteratur samt om barns konsumtion och delaktighet i digitala medielandskap. Kursen består av 4 delkurser: Barndom, barnsyn, barnkultur – Estetiska uttryck i barnkultur – Språk och lek i barnkultur – Barnkultur i det senmoderna samhället. **Grundläggande behörighet.**

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Barndom, barnsyn, barnkultur 7,5 hp

Kursen introducerar ämnesområdet barnkultur och problematiserar centrala begrepp som barnkultur och barns kultur, barnsyn, barndom, barnperspektiv och barns perspektiv. Vidare ger kursen grundläggande kunskap om barnets och barndomens historia samt om barn och kulturarv. Kursen ger även kunskap i akademiskt skrivande och formaliahantering. Kursen utgör delkurs 1 i Barnkultur I, 30 hp.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Språk och lek i barnkultur 7,5 hp

Kursen syftar till att ge kunskap om barns lek, samspel och kamratkulturer. Vidare ger kursen en grundläggande orientering om sambanden mellan barns språkliga och musikaliska utveckling. Studenternas egen lärandeorienterade reflektionsprocess utgör ett väsentligt inslag under kursen liksom grupparbete i syfte att utbyta tankar som uppstår under kursen. Kursen utgör även en delkurs i Barnkultur I, 30 hp.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (okt-okt).

Estetiska uttryck i barnkultur 7,5 hp

Kursen syftar till att ge kunskap om en mångfald av estetiska uttryck inom barnkulturen, främst vuxenproducerad kultur för barn såsom litteratur, teater, dans, film, konst, musik mm. De estetiska uttrycken och dess villkor diskuteras och analyseras ur olika perspektiv. Kursen utgör även en delkurs i Barnkultur I, 30 hp.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (okt-okt).

Barnkultur i det senmoderna samhället 7,5 hp

Kursen syftar till att ge kunskap om barns mediebruk, digitala kompetenser och konsumtion i en samtida kontext. Vidare diskuteras barnsyn och barns delaktighet i olika medier. Kursen ger även träning i akademiskt uppsatsskrivande. Kursen utgör delkurs 4 i Barnkultur I, 30 hp.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (dec-jan).

Barnkultur II 30 hp

Kursen ger fördjupad kunskap om området barnkultur och avslutas med en uppsats. Kursen består av fyra delkurser: Barndomssociologi, utvecklingspsykologi och barnkultur – Barns och vuxnas tolkningar av barnkultur – Genusaspekter på barnkultur – Uppsats. I kursen diskuteras barns uppfattningar och upplevelser av olika kulturella sammanhang samt villkor för dessa såsom vuxnas tolkningsföretärd och kön.

Särskild behörighet: Barnkultur I, 30 hp, Grundkurs i bildterapi, 20 p, Barnkultur i samtid, 15 hp, alternativt motsvarande.

Vt 2016 dag hel.

Barndomssociologi, utvecklingspsykologi, barnkultur 7,5 hp

Kursen ger kunskap om utvecklingspsykologiska och barndomssociologiska perspektiv på barns fostran samt syn på barn. Denna kurs utgör även delkurs 1 i Barnkultur II, 30 hp.

Särskild behörighet: 30 hp inom samhällsvetenskap eller humaniora.

Vt 2016 dag hel (jan-feb).

Genusaspekter på barnkultur 7,5 hp

Kursen tar upp perspektiv och teorier om kön och genus. Utifrån intersektionella perspektiv behandlas kultur för, av och med barn, särskilt i populärkulturella sammanhang och aktuell forskning. Med utgångspunkt i relationen mellan exempelvis klass, sexualitet, etnicitet och ålder problematiseras konstruktioner av genus. Kursen utgör delkurs 3 i Barnkultur II, 30 hp.

Särskild behörighet: 30 hp inom samhällsvetenskap eller humaniora.

Vt 2016 dag hel (mar-apr).

Barnkultur III 30 hp

Kursen syftar till att ge en grund i centrala teoretiska frågeställningar och metodinriktningar relevanta för ämnesområdet barnkultur, ge fördjupad kunskap kring ett avgränsat delområde inom fältet samt utveckla studentens förmåga att tillämpa relevanta teoretiska ansatser och metoder genom ett examensarbete i form av en självständig uppsats om 15 hp. I delkursen ingår också momentet opposition.

Särskild behörighet: Barnkultur II, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

AVANCERAD NIVÅ**Barnets rättigheter som tvärvetenskapligt område 7,5 hp**

Särskild behörighet: 90 hp inom humaniora eller samhällsvetenskap, inklusive examensarbete om 15 hp, eller motsvarande med anknytning till barn och ungdom. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska B.

Ht 2015 dag del (sep-okt).

Barnets bästa i barnkulturen 7,5 hp

Särskild behörighet: Barnets rättigheter som tvärvetenskapligt område, 7,5hp.

Ht 2015 dag del (nov-jan).

Barn- och ungdomsvetenskap

Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen
www.buv.su.se

Barn- och ungdomsvetenskap omfattar barns och ungas livsvillkor och utveckling i vid bemärkelse.

Centrala frågeställningar rör barns och ungas socialisation, identifikation och kulturskapande, deras livsbetingelser samt deras egna perspektiv och erfarenheter av dessa.

Barn- och ungdomsvetenskap rör de miljöer som är barns och ungas, familj, förskola/skola, fritid och andra arenor som kan vara betydelsefulla för deras liv.

Barn- och ungdomsvetenskap belyses från samhälls- grupp- och individnivå, där klass, etnicitet och genus är områden som på ett naturligt sätt griper in i ämnets olika kunskapsområden.

GRUNDNIVÅ**Att möta barn och ungdomar i svåra livssituationer 7,5 hp**

Kursen syftar till att utifrån forskning och beprövad erfarenhet öka förståelsen för och kunskapen om barn och ungdomar i olika svåra livssituationer. Den vänder sig till studenter och yrkesverksamma. Kursen introducerar bl.a. följande områden: anknytnings-teori, samspel och socialpsykologiska processer, barn

och ungas reaktioner på traumatiska upplevelser, självskadande beteende, risk- och skyddsfaktorer.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag/kväll del (sep-okt).

Vt 2016 dag/kväll del (jan-mar).

Förhållningssätt och bemötande av barn och unga 7,5 hp

Kursen är en fortsättning på "Att möta barn och ungdomar i svåra livssituationer". I kursen fördjupas kunskapen om teorier rörande förhållningssätt till och bemötande av barn och unga. I kursen ingår ett fältarbete.

Särskild behörighet: Genomgått UB120F – Att möta barn och ungdomar i svåra livssituationer, Grundnivå, 7,5 hp med godkänt resultat.

Ht 2015 dag/kväll del (nov-jan).

Vt 2016 dag/kväll del (mar-jun).

Barn, kultur, globalisering 30 hp

I kursen bearbetas och diskuteras kritiskt FN:s konvention om barnets rättigheter samt begrepp som rör barn, ungdomar, identitet, kultur, globalisering, hållbar utveckling, socialisation, lek och lärande. Olika forskningsmetoder integreras i kursen. Studenterna genomför ett projekt och skriver en rapport. Databaseringen kan ske i Sverige eller utomlands. Kursen ges på engelska.

Särskild behörighet: 120 hp inom förskollära- eller lärarutbildning eller inom samhällsvetenskapliga ämnen. Engelska B eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel (jan-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Barns kommunikation 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till barns kommunikation. Fokus är på förutsättningar för barns kommunikation och på gester, tal, samspel och lek. Kursen behandlar också flerspråkighet, begynnande skriv- och läsutveckling samt barn med funktionshinder. Den ger erfarenhet av observation och av analys av transkriberat material och ordförrådsdatabaser.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (okt-okt).

Implementering av FN:s barnkonvention 15 hp

Kursen tar sin utgångspunkt i FN:s konvention om barnets rättigheter och uppmärksammar lokala och globala perspektiv och värden om och för barn och unga. Ett internationellt jämförande perspektiv tillämpas genom hela kursen. Kritisk analys av olika villkor och implementeringsstrategier relateras till olika nationella policyer om barndom samt barns och ungas möjligheter till inflytande och delaktighet.

Särskild behörighet: 120 hp inom förskollära- eller lärarutbildning eller inom samhällsvetenskapliga ämnen. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep-okt). **Vt 2016** dag hel (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Kommunikation och nya media 7,5 hp

Kursens syfte är att orientera studenten i forskning och forskningsmetoder kring kommunikation i nya medier. Kursen tar upp barns och ungdomars kommunikation i digitala miljöer, så som i chattar, på forum, datorspel, sociala media och andra nätverk. Kursen är användbar för alla som arbetar med barn och ungdomar, och vill öka sin förståelse för former och villkor för dessa gruppers kommunikation i nya medier.

Särskild behörighet: 30 hp inom samhällsvetenskapliga och humanistiska ämnen.

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Mobbning – Kritiska perspektiv 15 hp

Kursen ger en introduktion till samhälleliga och kulturella teorier och forskning om områdena mobbning, diskriminering och kränkande behandling. Konflikter, till exempel i kamrat- och vuxenrelationer, uppmärksammas. Barns och ungdomars egna perspektiv och

upplevelser är centrala. Olika åtgärder och metoder på området diskuteras kritiskt, liksom vuxnas förhållningssätt i kontakten med ungdomar.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag hel (mar-jun).

Skola och det mångkulturella samhället 7,5 hp

Kursen belyser teoretiska, pedagogiska och organisatoriska perspektiv på skola, etnicitet, migration och multikulturalism. Situationen för nyanlända elever, boendesegregationens påverkan på skolans arbete, valfrihetens utnyttjande och konsekvenser, relationer med föräldrar i olika sociala miljöer är några av de teman som diskuteras och analyseras i kursen.

Särskild behörighet: 15 hp inom samhällsvetenskapliga och/eller humanistiska ämnen.

Vt 2016 dag/kväll del (mar-jun).

Ungdom, identitet och sociala arenor 7,5 hp

Kursen ger kunskap om ungdomar, deras villkor, livsvärld och kulturyttringar utifrån tvärvetenskapliga perspektiv. Bland annat behandlas områden som ungdomars sociala arenor, identitet och aktörskap.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (nov-dec).

Ungdomar, våld och diskriminering 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till samhälleliga och kulturella perspektiv på ungdomar och våld. Den behandlar diskriminering och uppmärksammar ungas deltagande i våld och konflikter i olika sammanhang, både som offer och som utövare. Ungdomars egna perspektiv och upplevelser är centrala.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag hel (maj-jun).

AVANCERAD NIVÅ

Att intervju barn och ungdomar 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen på grundnivå om minst 180 hp, inklusive ett examensarbete om minst 15 hp, i barn- och ungdomsvetenskap eller relevant samhällsvetenskapligt eller humanistiskt huvudområde samt avklarade kurser om minst 30 hp på avancerad nivå.

Ht 2015 dag hel (nov-dec).

Narrativ analys: berättande om och av barn och unga 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen på grundnivå om minst 180 hp, inklusive ett examensarbete om minst 15 hp, i barn- och ungdomsvetenskap, eller relevant samhällsvetenskapligt eller humanistiskt huvudområde samt avklarade kurser om minst 15 hp på avancerad nivå. Kursen kräver Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska B, eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (feb-mar).

Teori, metod och etik inom barnforskning: etnografiska perspektiv 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen på grundnivå om minst 180 hp, inklusive ett examensarbete om minst 15 hp, i barn- och ungdomsvetenskap eller relevant samhällsvetenskapligt eller humanistiskt huvudområde samt avklarade kurser om minst 15 hp på avancerad nivå. Kursen kräver Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska B, eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan-feb).

Barn, kultur, globalisering 30 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen inom förskollära- eller lärarutbildning eller motsvarande kandidatexamen inom samhällsvetenskapliga ämnen. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel (jan-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Forskning med barn- och ungdomsvetenskapligt perspektiv 7,5 hp

Särskild behörighet: 90 hp inom humaniora eller samhällsvetenskap inklusive examensarbete om 15hp, Svenska B/Svenska som andraspråk B, Engelska B, eller motsvarande med anknytning till barn och ungdom.

Ht 2015 dag del (nov-jan).

Samhälleliga perspektiv på barn och unga 7,5 hp

Särskild behörighet: 90 hp inom humaniora eller samhällsvetenskap inklusive examensarbete om 15hp, Svenska B/Svenska som andraspråk B, Engelska B, eller motsvarande med anknytning till barn och ungdom.

Ht 2015 dag del (sep-okt).

Data- och systemvetenskap

Institutionen för data- och systemvetenskap
www.dsv.su.se

Informationsteknik (IT) får en allt större påverkan på vår vardag och skapar en mängd nya möjligheter. Gränslös kommunikation, avancerade datorer och program gör att vi kan skapa nya yrkesroller, samhällstjänster, affärsidéer och företag. Data- och systemvetenskap är ett tvärvetenskapligt ämne som täcker alla områden där datorer och IT utnyttjas av människor, grupper eller organisationer. Utbildningarna leder till en mängd olika yrken och arbetsuppgifter, som vid användning av IT i företag, datasäkerhet, systemutveckling, programmering, webbdesign, databaskonstruktion, IT för publicering, underhållning eller utbildning.

Datavetenskap är den tekniska delen av ämnet. Undervisningen ger därför kunskap om datorer, programmering, datakommunikation och databehandling. Systemvetenskap innehåller två nära relaterade områden. Det ena är samspelet mellan IT, människor och organisationer. Det andra omfattar modeller och verktyg för att analysera och utforma system som gäller både teknik och människor.

För grundutbildningarna behövs inga tekniska förkunskaper om datorer, däremot bör man tycka om problemlösning, vara kreativ och ha lätt för att kommunicera i tal och skrift. Data- och systemvetenskap kan med fördel kombineras med andra ämnen, till exempel psykologi, pedagogik, lingvistik, juridik eller företagsekonomi. För en grundlig utbildning i data- och systemvetenskap väljer du något av våra kandidatprogram. Det finns flera olika program för att kombinera olika behov och intressen. Har du förkunskaper inom ämnet kan du i stället välja ett masterprogram som fördjupning.

GRUNDNIVÅ

Beslutsstöd med affärssystem 7,5 hp

Beslut påverkar oss och omvärlden. Har vi rätt information för bra beslut? Business Intelligence (BI) är processer, metoder och system för informationshantering. BI är viktigt för beslutsfattare då verksamheter får allt mer data från allt fler källor. Kursen ger överblick och förståelse för BI och dess möjligheter. All undervisning sker på distans. Examination sker dels på distans och dels med obligatorisk salstenta.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep-okt).

Vt 2016 distans dag del (jan-mar).

Språkteknologi – mänskliga språk och datorer 7,5 hp

Språkteknologi blandar tekniker från främst datavetenskap och språkvetenskap, och används för automatisk analys och generering av mänskliga språk

i till exempel sökmotorer, ordbehandlare, textsammanfattning, dialogsystem och datorspel. Fokus i denna delkurs ligger på det som är relevant för arbetet med design och implementation av informationssystem. Frivilliga föreläsningar finns, men kan läsas helt på distans.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep-okt).

Data- och systemvetenskap I 30 hp

Kursen ger dig kunskap om hur datorer är uppbyggda och fungerar, hur IT används i organisationer och hur människan samverkar med datorer och teknik. Genom praktisk tillämpning får du inblick i programmering och systemutvecklingsmetodik. Kursen lägger grund för fortsatta studier i ämnet och är ett bra komplement till andra studier. Om du har för avsikt att studera mer än 30 hp rekommenderas våra kandidatprogram.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Data- och systemvetenskap II 30 hp

Kursen ger dig fördjupade kunskaper inom området data- och systemvetenskap. Du läser delkurser inom människa-datorinteraktion, databaser, objektorienterad programmering och datorarkitektur. Vill du fördjupa dig ytterligare inom området kan du bygga på kursen med data- och systemvetenskap III.

Särskild behörighet: Data- och systemvetenskap I, 30 hp (eller motsvarande kurs).

Vt 2016 dag hel.

Data- och systemvetenskap III 30 hp

Kursen fördjupar dina kunskaper inom området. Du kan själv välja inriktning genom att kombinera olika delkurser i data- och systemvetenskap. Dessa kan vara mer tekniska, t ex internetprogrammering eller mer design- och verksamhetsinriktade, som projektledning, webbadministration eller affärssystem. Det är också möjligt att skriva en kandidatuppsats inom denna kurs.

Särskild behörighet: Data- och systemvetenskap II, 30 hp (eller motsvarande kurs).

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Digital forensik 7,5 hp

I vårt alltmer digitaliserade samhälle blir vi mer och mer sårbara för elektroniska attacker. Det kan gälla såväl det personliga planet (datorvirus, kontouppgifter, kapade facebook-konton) som det offentliga planet (elektroniska inbrott hos banker, myndigheter, politiska partier). Digital forensik handlar om hur man kan spåra dessa brottslingar och hur digitala bevis tas fram och hanteras.

Särskild behörighet: Minst 60 hp inom området data- och systemvetenskap, varav minst 3 hp datasäkerhet och 3 hp operativsystem eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Internetprogrammering – Stationära enheter 7,5 hp

På denna kurs lär du dig skapa program för stationära enheter som kommunicerar över Internet med godtyckliga protokoll och tekniker. Vi går igenom programmering inom understödande tekniker, lågnivåkopplingar till godtyckliga servrar, högnivåkopplingar till specifika servrar, meddelandehantering, mediaöverföring och säkerhet. Kursen är inte språkspecifik men stöd ges för språket Java.

Särskild behörighet: 7,5 hp objektorienterad programmering.

Ht 2015 distans del (sep-jan). **Vt 2016** distans del.

Internetprogrammering – Mobila enheter 7,5 hp

På denna kurs lär du dig skapa program för mobila enheter som kommunicerar över Internet med godtyckliga protokoll och tekniker. Vi går igenom programmering inom användargränssnitt, sensorer,

meddelandehantering, lokal datalagring och kommunikation med serversidan. Kursen är teknik- och språkspecifik men stöder trots detta utveckling för samtliga stora plattformar för mobila enheter.

Särskild behörighet: 7,5 hp objektorienterad programmering.

Ht 2015 distans del (sep-jan). **Vt 2016** distans del.

Webbutveckling – Klientsidan 7,5 hp

På denna kurs lär du dig skapa webbsidor för både mobila och stationära enheter. Vi går igenom strukturer med HTML5, design med CSS 3 samt dynamik med JavaScript. Kursen är teknik- och språkspecifik.

Särskild behörighet: 7,5 hp objektorienterad programmering.

Ht 2015 distans del (sep-jan). **Vt 2016** distans del.

Webbutveckling – Serversidan 7,5 hp

På denna kurs lär du dig skapa program för webbserversidan. Vi går igenom programmering inom understödande tekniker, information från användaren, kodseparation, sessionshantering, meddelandehantering, databaser, innehållshantering och säkerhet. Kursen är inte teknik- och språkspecifik men stöd ges för PHP, Java Servlets och CGI med Perl.

Särskild behörighet: 7,5 hp objektorienterad programmering.

Ht 2015 distans del (sep-jan). **Vt 2016** distans del.

Teknik för Internetsökning och omvärldsbevakning 7,5 hp

Kursen vänder sig till intresserade av informationsökning och analys på Internet. Vi studerar grunderna i dokumentåtkomst, principer och algoritmer för sökmotorer inklusive webbplatsoptimering för sökmotorer. Vidare studeras webmining inklusive analys av beteendemönster och recensioner av online-användare samt verktyg för online nyhetsbevakning. Frivilliga föreläsningar finns, men kan läsas helt på distans.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (nov-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Praktisk projektledning 7,5 hp

Kursen lär dig att förstå och använda grundläggande metoder och verktyg för att leda projekt. Kursen skapar förståelse för och ger guidning i projektarbetets olika moment – från förstudie och kravspecifikation till uppföljning. Kursen kan läsas i valfri takt.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans del (sep-okt).

Vt 2016 distans del (jan-mar).

Datakunskap 7,5 hp

Kursen ger dig grundläggande kunskaper om informationsteknik. Du studerar datorns uppbyggnad och användning samt får insikter om säkerhetsrisker. På kursen får du även kunskap om olika internetjänster och om hur olika media- och officeprogramvaror fungerar. För att kunna följa kursen krävs tillgång till dator med bredbandskoppling till Internet, headset och webbkamera.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans del (sep-jan). **Vt 2016** distans del.

AVANCERAD NIVÅ

Data- och systemvetenskap IV 30 hp

Särskild behörighet: Data- och systemvetenskap III, 30 hp (eller motsvarande kurs).

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Cybermyndens forensik 7,5 hp

Särskild behörighet: Minst 90 hp inom området data- och systemvetenskap, varav minst 3 hp datasäkerhet och 3 hp operativsystem eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (mar-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Demografi

Sociologiska institutionen

www.suda.su.se

Demography is the scientific study of human populations. The main task of demography is to describe and analyse population development in various social contexts and time periods as well as to investigate causes and consequences of changing population structures (that is variations in the distribution of people across different ages and the proportions of men and women). Demographic knowledge is essential for social planning and for understanding how a society functions. Both the developed and the developing world, and historical as well as recent times are of interest for demography.

Fertility, mortality and migration – the three fundamental processes that produce and change populations, can be studied from different disciplinary perspectives (for example economics, geography, sociology, history, statistics, political science). The interdisciplinary character of demography is built into the master's programme in demography, a collaboration among the departments of (in alphabetical order) economics, economic history, human geography, sociology and statistics. Our master's programmes and courses at the advanced level prepare students for continuing study towards the doctoral degree as well as for applied research careers in government agencies, municipalities, other organisations, insurance companies and other businesses.

AVANCERAD NIVÅ

Population Development and Social Change 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Basic Demographic Methods 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (okt-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Population Processes 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov-dec).

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till kvantitativ datahantering och statistik 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (dec-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Family Dynamics in a Changing Europe 7,5 hp

Särskild behörighet: Demografikurser eller motsvarande på avancerad nivå.

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Advanced Demographic Methods 1: An Introduction to Event-History Analysis 7,5 hp

Särskild behörighet: Basic Demographic Methods, AN, eller likvärdig metod- eller statistikkurs.

Vt 2016 dag del (mar-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Advanced Demographic Methods 2: Empirical Project in Event-History Analysis 7,5 hp**Särskild behörighet:** Godkänd Advanced Demographic Methods 1.**Ht 2015** dag hel (dec-jan).**Undervisningsspråk:** engelska.

Didaktik

Institutionen för pedagogik och didaktik
www.edu.su.se

Didaktiken ger dig praktiska och teoretiska redskap att analysera, utveckla och bedöma undervisning, kunskaper och lärande i olika sammanhang. Områden som särskilt fokuseras i kursutbudet är didaktisk bedömning, design för lärande, verksamhetsutveckling samt teorier om lärande. Didaktiken har sin kärna i hur man lär sig ett specifikt kunskapsområde i en viss miljö. Denna miljö kan vara mer eller mindre formellt organiserad, till exempel skola, universitet, museum eller föreningsliv. Didaktiken utvecklar kunskaper om vilka ramar och förutsättningar för lärande som erbjuds i olika miljöer, vad det är som sätts i fokus i en lärandesituation, hur lärande organiseras och hur kunskapsinnehållet gestaltas och på vilka sätt lärande och kunskapsanvändning bedöms. Kurserna vänder sig till lärare, pedagoger, informatörer och andra yrkesutövare som är intresserade av utbildningsfrågor. Kurserna kan läsas fristående, som komplettering till en yrkesexamen eller ingå i en kandidatexamen med annat huvudområde.

GRUNDNIVÅ

Didaktik: forskningsmetoder I 7,5 hp

I kursen studeras teoretiska perspektiv och metoder med relevans för studier av didaktiska situationer och verksamheter. Vidare behandlas datainsamlingsmetoder såsom observationer och olika former av intervjuer samt textstudier. Särskild vikt läggs vid hur man formulerar forskningsfrågor som är koherenta med valet av metod och perspektiv. Därutöver behandlas skrivprocessen i den vetenskapliga genren.

Grundläggande behörighet.**Ht 2015** distans dag del (sep-okt).**Vt 2016** distans dag del (jan-mar).**Självständigt arbete i didaktik 15 hp**

I kursen planeras, genomförs och presenteras en undersökning eller ett utvecklingsarbete i didaktik. Arbetet genomförs under handledning i relation till ett valt perspektiv och tidigare forskning. Arbetet dokumenteras och presenteras i en form som möjliggör kritisk granskning och bedömning. Forsvar av uppsatsen och opposition på en annan uppsats sker vid ett seminarietillfälle.

Särskild behörighet: Lärarexamen eller 60 hp i didaktik.**Ht 2015** dag del (sep-jan). **Vt 2016** dag del.

AVANCERAD NIVÅ

Examensarbete i didaktik för magisterexamen 15 hp**Särskild behörighet:** Lärarexamen om minst 180 hp, självständigt arbete om 15 hp på grundnivå samt metodkurs om 7,5 hp på avancerad nivå. Svenska B.**Ht 2015** distans dag del (sep-jan).**Vt 2016** distans dag del.**Design för lärande 7,5 hp****Särskild behörighet:** Lärar-, förskolläraryrket eller fritidspedagogexamen om 180 hp eller kandidatexamen i utbildningsvetenskapligt ämne.**Ht 2015** distans dag/kväll del (nov-jan).**Didaktik: forskningsmetoder II 7,5 hp****Särskild behörighet:** Didaktik: forskningsmetoder 1 (7,5 hp) eller motsvarande, samt ett självständigt arbete på grundnivå (15 hp).**Ht 2015** distans dag del (sep-okt).**Didaktiska perspektiv på lärande 7,5 hp****Särskild behörighet:** Lärarexamen om minst 180 hp, alternativt examen omfattande 180 hp (kandidatexamen) varav minst 90 hp i något utbildningsvetenskapligt ämne. Svenska B/Svenska som andraspråk B.**Ht 2015** distans dag/kväll del (sep-okt).**Dokumentation, bedömning och betygsättning av kunskap 7,5 hp****Särskild behörighet:** Lärar-, förskolläraryrket eller fritidspedagogexamen om 180 hp eller kandidatexamen i utbildningsvetenskapligt ämne.**Ht 2015** distans dag/kväll del (nov-jan).**Learning Study – utveckling av undervisning för lärande i skolan 15 hp****Särskild behörighet:** Lärarexamen alternativt kandidatexamen med minst tre års undervisningserfarenhet. Svenska B. Engelska B.**Vt 2016** distans dag del.**Mentorskap i förskola och skola 7,5 hp****Särskild behörighet:** Förskolläraryrket eller lärarexamen samt minst två års yrkeserfarenhet.**Ht 2015** kväll del (nov-jan).**Montessoripedagogikens didaktiska teori 1 7,5 hp****Särskild behörighet:** Lärarexamen alternativt kandidatexamen med minst 5 års undervisningserfarenhet.**Vt 2016** distans dag/kväll del (jan-mar).**Montessoripedagogikens didaktiska teori 2 7,5 hp****Särskild behörighet:** Lärarexamen alternativt kandidatexamen med minst 5 års undervisningserfarenhet samt kursen Montessoripedagogikens didaktiska teori 1.**Vt 2016** distans dag/kväll del (mar-jun).**Montessoripedagogikens teori om lärande 7,5 hp****Särskild behörighet:** Lärarexamen alternativt kandidatexamen med minst 5 års undervisningserfarenhet.**Ht 2015** distans dag/kväll del (nov-jan).

Ekonomisk historia/ internationella relationer

Ekonomisk-historiska institutionen
www.ekohist.su.se

Inom ekonomisk historia studeras samspelet mellan ekonomin och samhället i ett långsiktigt perspektiv. Varför har vissa ekonomier vuxit snabbt medan andra stagnerat? När utlöser försörjningsproblem sociala konflikter?

Centralt för ämnet är att studera maktfördelning på en rad olika nivåer: globalt, nationellt, regionalt och lokalt. Ämnet ger unika möjligheter att sätta in dagens samhällsproblem i ett längre tidsperspektiv. Det kan gälla företagandets villkor och arbetslivets förändring, ändrade konsumtionsvanor, välfärdsstatens problem, globaliseringens effekter och utvecklingsländernas problem, vårt förhållande till naturresurser och miljö eller hur vi definierar/omdefinierar kön kopplat till arbete.

Ekonomisk historia handlar också om människors tankar om ekonomin, t.ex. hur tillväxt åstadkoms, hur kriser uppkommit och hur de ska lösas. Vi studerar inte bara hur fackekonomier har försökt förstå hur ekonomiska system fungerar och förändras, vi intresserar oss också för "vanliga" människors tankar om ekonomi.

Ekonomisk historia ger dig kunskaper som är direkt användbara på många områden av svensk och internationell arbetsmarknad. Det gäller t.ex. yrken som historielärare, journalist eller kvalificerad utredare.

Kurser i ekonomisk historia/internationella relationer ges också inom ramen för en tvåårig masterutbildning: Globalisation, Environment and Social Change, där vi samarbetar med Kulturgeografiska institutionen och institutionen för naturgeografi. Utbildningen är tvärvetenskaplig för att på ett mer heltäckande sätt kunna analysera globala miljö- och socioekonomiska förändringar. Vidare deltar Ekonomisk-historiska institutionen i det mångvetenskapliga masterprogrammet i demografi, som ges av Sociologiska institutionen. Ekonomisk-historiska institutionen har även fristående masterkurser.

GRUNDNIVÅ

Ekonomisk historia I 30 hp

Kursen ger en bred översikt över de stora dragen i världens ekonomiska historia och över människors tankar om samhällsekonomi genom tiderna. Fördjupningskurser belyser samtida diskussioner – om naturförhållanden påverkan på ekonomin, finansiering av krig, så kallat pigarbete, klassklyftor etc. - genom att placera in dem i ett historiskt sammanhang.

Särskild behörighet: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).**Ht 2015** dag hel. **Vt 2016** dag hel.**Ekonomisk historia II 30 hp**

Kursen ger vidare kunskap om ekonomisk historia genom att bland annat diskutera hur olika teoretiska angreppssätt kan användas för att fånga in stora linjer i ekonomisk och social omvandling. En stor del av kursen ägnas åt ekonomisk och socialhistorisk teori och metod samt hur man utformar vetenskapliga historiska undersökningar. Fördjupningskurser ingår.

Särskild behörighet: Ekonomisk historia I, 30 hp**Ht 2015** dag hel. **Vt 2016** dag hel.**Ekonomisk historia III 30 hp**

Kursen diskuterar tämligen avancerade grepp för ekonomisk och socialhistorisk analys. Samspelet mellan teorier, metoder och källmaterial fokuseras: i litteratur som behandlar centrala ekonomisk-historiska spörsmål och i det egna uppsatsskrivandet. Du tränas i att skriva vetenskaplig text, presentera och försvara denna och opponera på andras.

Särskild behörighet: 90 hp varav 30 hp Ekonomisk historia I och 30 hp Ekonomisk historia II**Ht 2015** ges ej. **Vt 2016** dag hel.**Internationella relationer I 30 hp**

Kursen är en introduktion till studiet av internationella relationer ur ett historiskt perspektiv, med betoning på ekonomiska och politiska förändringar. Kursen har en inriktning mot internationell politisk ekonomi. Inom kursen behandlas internationella problem som t.ex. globaliseringens konsekvenser, internationella konflikter och säkerhet, samarbete och integration på både regional och global nivå ur olika teoretiska perspektiv. Vidare ges möjlighet till fördjupning inom olika globala problemområden. Kursen strävar att förmedla grundläggande kunskaper om ovanstående aspekter av internationella relationer.

Särskild behörighet: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).**Ht 2015** dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Internationella relationer II 30 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper om den internationella politiska ekonomin ur ett historiskt perspektiv. Speciellt fördjupade kunskaperna om det ökande internationella samarbetet, såväl ekonomiskt som politiskt efter 1945. Olika typer av globala utmaningar och lösningar diskuteras på kursen. Även icke-statliga aktörers betydelse behandlas. Kursen ger också grunder i vetenskapsteori, teori och metoder inom ämnet internationella relationer. Terminen avslutas med att studenten författar en mindre uppsats som presenteras muntligt.

Särskild behörighet: Internationella relationer I, 30 hp.
Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Internationella relationer III 30 hp

Kursen inleds med avancerade teoretiska analyser av det internationella samhällets histo-riska framväxt. Kursens fokuserar sen på att utveckla din förmåga att formulera ett eget vetenskapligt problem inom ämnet; att lägga upp och genomföra en undersökning, presentera resultaten i en längre uppsats, försvara denna samt opponera på andras.

Särskild behörighet: 90 hp varav 30 hp Internationella relationer I och 30 hp Internationella relationer II.
Ht 2015 ges ej. **Vt 2016** dag hel.

AVANCERAD NIVÅ

Kvalitativa metoder 7,5 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B.

Ht 2015 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Kvantitativa metoder 7,5 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B.

Ht 2015 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Vetenskapsteori 7,5 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete (uppsats) om minst 15 hp. Eller att den sökande är antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B.

Ht 2015 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till global politisk ekonomi, 15 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete (uppsats) om minst 15 hp. Eller att den sökande är antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B.

Ht 2015 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska

Globalisering, miljö och social förändring, 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande examen varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap inklusive en uppsats eller annat självständigt arbete om minst 15 hp. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska

Migration och ekonomiska strukturer 1700–2010, 15 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B.

Ht 2015 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska

Läskurs i ekonomisk historia/ internationella relationer, 7,5 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B. Därutöver ska studenten ha godkänt betyg från följande kurser på avancerad nivå: "Vetenskapsteori och samhällsvetenskapliga teorier" (7,5 hp), "Kvalitativ metod" (7,5 hp), "Kvantitativ metod" (7,5 hp), eller "Teori och metod, Globalisering, miljö och social förändring" (15 hp) eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska

Självständigt arbete i ekonomisk historia, 30 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B. Därutöver ska studenten ha godkänt betyg från följande kurser på avancerad nivå: "Vetenskapsteori och samhällsvetenskapliga teorier" (7,5 hp) och "Metod" (7,5 hp) eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: engelska

Självständigt arbete i ekonomisk historia för magisterexamen, 15 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B. Därutöver ska studenten ha godkänt betyg från följande kurser på avancerad nivå: "Vetenskapsteori och samhällsvetenskapliga teorier" (7,5 hp) och "Metod" (7,5 hp) eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: engelska

Självständigt arbete i internationella relationer, 30 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling

eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B. Därutöver ska studenten ha godkänt betyg från följande kurser på avancerad nivå: "Vetenskapsteori och samhällsvetenskapliga teorier" (7,5 hp) och "Metod" (7,5 hp) eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: engelska

Självständigt arbete i internationella relationer för magisterexamen, Avancerad nivå, 15 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B. Därutöver ska studenten ha godkänt betyg från följande kurser på avancerad nivå: "Vetenskapsteori och samhällsvetenskapliga teorier" (7,5 hp) och "Metod" (7,5 hp) eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: engelska

Praktik i ekonomisk historia/ internationella relationer, Avancerad nivå, 15 hp

Särskild behörighet: 180 hp varav 90 hp i ekonomisk historia, internationella relationer, global utveckling eller likvärdiga ämnen som historia, kulturgeografi, nationalekonomi, företagsekonomi, socialantropologi, sociologi eller statsvetenskap, inkl. ett självständigt arbete om minst 15 hp. Eller antagen till programmet 'Globalization, environment, and social change'. Engelska B. Därutöver ska studenten ha godkänt betyg motsvarande 15 hp från kurs på avancerad nivå vid Ekonomisk historiska institutionen, Stockholms universitet.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag hel.

Undervisningsspråk: svenska och engelska

Fritidspedagogik

Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen
www.buv.su.se

Fritidshemspedagogik behandlar barns/elevers sociala utveckling, bildning och lärande i relation till fritidshemets verksamhetsfält. Detta område har vuxit fram i växelverkan mellan skolans och fritidshemets praktiker för att skapa sammanhang i barnets/elevers hela dag. Fritidshemspedagogikens kunskapsområden handlar till stor del om informellt lärande som kan vara planerat, men minst lika ofta om att man tillvaratar pedagogiska situationer som uppkommer ur barns/elevers lek och samspel.

GRUNDNIVÅ

Fritidshemets pedagogik 15 hp

Kursen ger en introduktion till fritidshemets pedagogik. Teorier om skolbarns lärande och lek i fritidshem behandlas liksom utomhuspedagogik och värdegrundsfrågor, bland annat konflikthantering. Under kursen får du utveckla ledarskap med utgångspunkt från barns egna erfarenheter, miljöer, lärande och utveckling. Kursen innehåller ett multimodalt arbetssätt där drama, bild och musik integreras.

Särskild behörighet: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del (jan–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Ledarskap och gruppdynamik för personal på fritidshem och i skola 7,5 hp

Kursen bygger på erfarenhetsbaserat lärande. Studentens erfarenheter från fritidshem och skola utgör en del av arbetsmaterialet. Kursen innehåller gruppdynamiska övningar kopplade till lärande. I kursen studeras bland annat teorier rörande ledarskap, grupper, gruppprocesser och grupp-utveckling samt teorier rörande kommunikation och konflikthantering.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

Vt 2016 distans dag/kväll del (jan–jun).

Lek, äventyr och rörelse 7,5 hp

Kursen behandlar äventyrsmetodik, grundläggande motorik- och lekteori. Den syftar till att studenterna ska kunna genomföra ett kort äventyr med barn eller ungdomar och har därför många upplevelsebaserade inslag utomhus så väl som föreläsningar inomhus. Denna kurs är avsedd främst för de som redan arbetar med barn och ungdomar.

Grundläggande behörighet.

Vt 2016 dag/kväll del (jan–jun).

AVANCERAD NIVÅ**Att handleda professionsutveckling i verksamhetsförlagd utbildning, fritidshem 7,5 hp**

Särskild behörighet: Avlagd grundlärarexamen med inriktning mot arbete i fritidshem eller motsvarande äldre examen. Svenska A/Svenska som andraspråk A och Engelska A.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Vt 2016 dag/kväll del (jan–jun).

Företagsekonomi

Företagsekonomiska institutionen
www.sbs.su.se

Företagsekonomi ger dig kunskap om hur företag och andra organisationer fungerar och deras roll i samhället. De frågor som behandlas är användbara i företag i det privata näringslivet, förvaltningar inom den offentliga sektorn eller ideella organisationer.

Ämnet ger dig tillgång till en bred arbetsmarknad. Samtidigt kan du specialisera dig inom något av ämnets huvudområden: Ekonomisk analys och kalkylering, Finansiering, Management/Organisation, Marknadsföring, Redovisning eller Ekonomistyrning. Analytisk problemlösningsförmåga och kritiskt tänkande är viktiga inslag i utbildningen.

Ekonomisk analys och kalkylering behandlar hur man kan underlätta beslutsfattande genom analys av företagets kostnader och intäkter. Andra viktiga frågor handlar om investeringsbedömning och finansiering, det vill säga företagets kapitalanskaffning och kapitalanvändning samt värdering av företag på aktiemarknaden.

Management/Organisation handlar om ledning, styrning och organisering i företag och andra verksamheter. Samspelet mellan individ, grupp och organisation är centrala. Projektledning och förändring är andra viktiga teman, liksom frågor kring företags- och organisationskultur.

Marknadsföring analyserar hur marknader fungerar och hur man på bästa sätt kan föra ut varor och tjänster till konsumenterna. I vid bemärkelse handlar marknadsföring därför om kommunikation och påverkan. Frågor om varumärken, konsumentbeteende, marknadsundersökningar och marknadsföringsstrategier är andra teman som tas upp.

Redovisning/ekonomistyrning handlar om hur ekonomisk information kan sammanställas för att mäta och följa upp verksamhetens prestationer och hur information ur redovisningssystemen kan användas

som underlag för styrning och beslutsfattande. Frågor som rör företags externa redovisning, ekonomistyrning, revision och finansiell företagsanalys utgör några viktiga teman.

Vi erbjuder också kurser i entreprenörskap, se www.sbs.su.se.

GRUNDNIVÅ**Företagsekonomi I 30 hp**

Företagsekonomi I ger en helhetsbild av ämnet. Efter kursen kan du tillämpa företagsekonomiska analysmetoder inom kalkylering och redovisning. Du får också förståelse för hur organisationer styrs (management) samt agerar på marknaden. Kursen lägger grund för fortsatta studier i ämnet och är också ett bra komplement till andra studier.

Särskild behörighet: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Företagsekonomi II, kurspaket 30 hp

Företagsekonomi II behandlar följande områden: ekonomistyrning, finansiering, marknadsföring, organisation/management. Efter kursen behåller du analysverktyg som krävs för mer avancerade företagsekonomiska arbetsuppgifter. Samtidigt får du en bra grund för fortsatta, fördjupade studier i ämnet.

Särskild behörighet: Behörighet är 15 hp godkända kurser från FEK I, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Företagsekonomi III Ekonomistyrning, kurspaket 30 hp

Företagsekonomi III Ekonomistyrning utvecklar din förmåga till självständig problemanalys inom det företagsekonomiska området ekonomistyrning. Du får genomföra en större undersökning och tillämpa dina teoretiska kunskaper inom detta område. Kursen består av Operations Management 7,5 hp, Research Methods 7,5 hp och Kandidatuppsats 15 hp.

Särskild behörighet: 120 hp, varav 45 hp från Företagsekonomi I och Företagsekonomi II, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Företagsekonomi III Finansiering, kurspaket 30 hp

Företagsekonomi III Finansiering utvecklar din förmåga till självständig problemanalys inom det företagsekonomiska området Finansiering. Du får genomföra en större undersökning och tillämpa dina teoretiska kunskaper inom detta område. Kursen består av Introduction to Financial Derivatives 7,5 hp, Empirical Finance 7,5 hp och Kandidatuppsats 15 hp.

Särskild behörighet: 120 hp, varav 45 hp från Företagsekonomi I och Företagsekonomi II, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Företagsekonomi III Management, kurspaket 30 hp

Företagsekonomi III Management utvecklar din förmåga till självständig problemanalys inom det företagsekonomiska området management. Du får genomföra en större undersökning och tillämpa dina teoretiska kunskaper inom detta område. Kursen består av Fundamental Strategic Management 7,5 hp, Research Methods 7,5 hp och Kandidatuppsats 15 hp.

Särskild behörighet: 120 hp, varav 45 hp från Företagsekonomi I och Företagsekonomi II, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Företagsekonomi III Marknadsföring, kurspaket 30 hp

Företagsekonomi III Marknadsföring utvecklar din förmåga till självständig problemanalys inom det företagsekonomiska området marknadsföring. Du får genomföra en större undersökning och tillämpa dina teoretiska kunskaper inom detta område. Kursen består av International Marketing 7,5 hp, Research Methods 7,5 hp och Kandidatuppsats 15 hp.

Särskild behörighet: 120 hp, varav 45 hp från Företagsekonomi I och Företagsekonomi II, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Företagsekonomi III Revision, kurspaket 30 hp

Företagsekonomi III Revision utvecklar din förmåga till självständig problemanalys inom det företagsekonomiska området revision. Du får genomföra en större undersökning och tillämpa dina teoretiska kunskaper inom detta område. Kursen består av Koncernredovisning och revision 7,5 hp, Research Methods 7,5 hp och Kandidatuppsats 15 hp.

Särskild behörighet: 120 hp, varav 45 hp från Företagsekonomi I och Företagsekonomi II, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Förskoledidaktik

Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen
www.buv.su.se

Är du intresserad av små barns lärande och dess möjlighetsvillkor i kombination med förskolelärarprofessionens traditioner och kunskapsbas? Förskoledidaktik är ett tvärvetenskapligt ämne som rymmer studier av villkoren för små barns lärande och meningsskapande i relation till barns eget utforskande av skilda ämnesinnehåll. Här har också leken en central roll.

Förskoledidaktiken behandlar också de pedagogiska och didaktiska överväganden som faller inom ramen för förskollärarprofessionen för att kunna följa små barns utforskande och lärtstrategier inom skilda tematiska områden. Här betonas särskilt ett aktivt lyssnande och utformandet av integrerade lärmiljöer som kan möta och utmana barns utforskandeprocesser. Stor vikt läggs på etiska och estetiska förhållningssätt. Pedagogisk dokumentation och bedömning i relation till målen för förskolans verksamhet har en central plats inom förskoledidaktiken.

Vidare rymmer förskoledidaktiken övergripande frågor om hur lagar och politiska beslut samt strukturella villkor påverkar små barns lärprocesser i förskolan och där aspekter som klass, genus och etnicitet och deras betydelse för barns erfarenheter är centrala. Att skapa delaktighet med barnens föräldrar är också en väsentlig del av förskoledidaktiken.

GRUNDNIVÅ**Kompletterande utbildning, inriktning mot förskola 60 hp**

Utbildningen riktar sig till dig som har en yrkesexamen (2001–2011 års lärarutbildning) avsedd för grundskolans tidigare år och/eller fritidspedagogisk verksamhet. Den syftar till en breddning av din examen för att också omfatta arbete i förskolan. Utbildningen motsvarar tillsammans med din tidigare examen kraven för en förskollärarexamen. Därmed kan du ansöka om förskollärarlegitimation.

Särskild behörighet: Lärarexamen 140 p/ 210 hp / 240 hp avsedd för förskoleklass till grundskola år 3, fritidshem eller förskoleklass till grundskola år 6.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jun).

AVANCERAD NIVÅ

Att handleda förskolepedagogisk professionsutveckling i verksamhetsförlagd utbildning i förskolan 7,5 hp

Särskild behörighet: Försolläroexamen. Svenska B/
Svenska som andraspråk B.

Ht 2015 kväll del (sep–jan). **Vt 2016** kväll del (jan–jun).

Geografi

Kulturgeografiska Institutionen
www.humangeo.su.se/ / www.ink.su.se

Kurser i geografi ges i samarbete med Kulturgeografiska Institutionen vid Samhällsvetenskapliga fakulteten och Institutionen för naturgeografi och kvartärgeografi vid Naturvetenskapliga fakulteten (www.ink.su.se). För ämnesbeskrivning se Geografi i katalogens del med kurser i naturvetenskap.

Internationell och jämförande pedagogik

Institutionen för pedagogik och didaktik
www.interped.su.se

Avdelningen för internationell pedagogik (på engelska The Institute of International Education, förkortas IIE) är en del av Institutionen för pedagogik och didaktik vid Stockholms universitet. IIE är den äldsta enhet i Norden som specialiserat sig på internationell och jämförande pedagogik. IIE är internationell i ordets djupaste mening. Inom IIE har framgångsrikt en utbildnings- och forskningsmiljö skapats som är mångkulturell och multidisciplinär. Denna miljö har lockat ett stort antal besökare och studenter från många olika delar av världen. Flertalet studenter bedriver studier på doktorand- och mastersnivå, men det är också möjligt att läsa enstaka kurser. I alla kurser ingår en kombination av föreläsningar och seminarier. Examination sker genom studenternas aktiva deltagande i kursarbetet och genom att de skriver och presenterar en kursuppgift som visar att de behärskar centrala begrepp och idéer samt att de har utvecklat sina kunskaper. För att antas till kurser på IIE måste studenterna ha kunskaper som motsvarar särskilt uppställda krav. I regel krävs en fil kand. examen i samhällsvetenskapliga ämnen eller liknande. Eftersom program och kurser ges på engelska är goda kunskaper i språket en förutsättning för att studenten ska kunna antas. Utländska studenter som inte har engelska som modersmål måste kunna dokumentera sina kunskaper i engelska.

GRUNDNIVÅ

Utbildning i det mångkulturella samhället 15 hp

Denna kurs introducerar deltagarna till studiet av kulturell mångfald i samhället och den konsekvens detta har för hur vi förstår utbildning. Kursen behandlar frågeställningar rörande ras, etnicitet, språk, religion och genus mot bakgrund av demokrati och mänskliga rättigheter.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (nov–jan). **Vt 2016** dag hel (mar–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ

Internationell och jämförande pedagogik 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i ett samhällsvetenskapligt ämne eller läroexamen om minst

180 hp eller motsvarande samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till pedagogiska forskningsmetoder 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i ett samhällsvetenskapligt ämne eller läroexamen om minst 180 hp eller motsvarande, samt Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Utbildning och utveckling 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i ett samhällsvetenskapligt ämne eller läroexamen om minst 180 hp eller motsvarande, samt Engelska B eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Utbildningsorganisation och ledarskap 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i ett samhällsvetenskapligt ämne eller läroexamen om minst 180 hp eller motsvarande, samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Utbildningsreformer 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i ett samhällsvetenskapligt ämne eller läroexamen om minst 180 hp eller motsvarande, samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Utbildningsplanering i teori och praktik 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i ett samhällsvetenskapligt ämne eller läroexamen om minst 180 hp eller motsvarande, samt Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Kriminologi

Kriminologiska institutionen
www.criminology.su.se

Kriminologi är ett tvärvetenskapligt ämne där olika aspekter av brott och straff studeras. Genom att studera kriminologi får du mångsidiga kunskaper om brottslighet och andra samhällsfenomen som är relaterade till brottslighet.

Undervisningen är inriktad på att uppmuntra ett självständigt och kritiskt tänkande. Den tar upp beskrivningar av brottslighetens struktur, omfattning och variationer i tid, rum och mellan befolkningsgrupper samt förklaringar till brottsligt och lagenligt beteende på individ-, grupp- och samhällsnivå. En del av undervisningen ägnas åt kriminalpolitiken som bland annat innefattar processer som leder till kriminalisering (straffbeläggning) eller avkriminalisering (att straffet tas bort) och andra reaktioner på brott som brottsprevention, polisinsatser och behandling.

Inom utbildningen får du också exempel från rättssystemet, som polisens, åklagarmyndighetens, domstolarnas och kriminalvårdens verksamhet. Även andra institutioner och organisationer som är involverade i frågor som berör brottsprevention, rättssäkerhet och personlig integritet tas upp. Ett inom kriminologin förhållandevis nytt område är

viktologi (läran om offer för brott) som omfattar viktimiseringar, orsaker till viktimisering samt åtgärder för att förhindra viktimisering.

Frågor om brott och straff är mycket aktuella i dagens samhällsdebatt och berör praktiskt taget alla. Därför kan grundläggande kunskaper i kriminologi vara av stor nytta för personer som avser att arbeta inom många olika samhällssektorer som journalistik, utbildning och samhällsplanering.

Med kriminologi som huvudsakligt kunskapsområde i din examen kan du bland annat arbeta med kartläggning och analys av brott, utsatthet för brott och reaktioner på brott inom polisen, kriminalvården och annan offentlig förvaltning. Du kan också arbeta med brottspreventiv verksamhet i kommunerna.

GRUNDNIVÅ

Kriminologi I 30 hp

Kriminologi I tar upp grundläggande kunskaper om kriminologins utgångspunkter, begrepp och definitioner. Kursen omfattar teorier som rör brottslighet och åtgärder mot brott samt grundläggande metoder för att studera kriminologiska frågeställningar. Studenterna skall även kunna reflektera över och förhålla sig kritiskt till det de läst utifrån teoretiska, metodologiska och vetenskapsteoretiska utgångspunkter.

Särskild behörighet: Matematik B och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 5 eller A5).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Kriminologi II 30 hp

Kriminologi II bygger vidare på de grundläggande kunskaperna som förvärvats i samband med Kriminologi I. Kursen ger dig vidgade och fördjupade kunskaper inom flera kriminologiska områden samt tar upp olika teorier och metoder.

Särskild behörighet: Kriminologi I, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Kriminologi, kandidatkurs 30 hp

Kriminologi, kandidatkurs ger olika samhällsvetenskapliga perspektiv på styrning och kontroll av brott, presenterar kvalitativa metoder och ger övningar i metod för att studera kriminologiska frågeställningar. Kursen innehåller även ett självständigt examensarbete, där studenten tillämpar sina kunskaper i en analys av en kriminologisk frågeställning.

Särskild behörighet: Kriminologi I, 30 hp, och Kriminologi II, 30 hp, eller motsvarande. Utöver detta, minst 60 hp på grundnivå.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

AVANCERAD NIVÅ

Nutida kriminologisk teori 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med minst 90 hp i samhällsvetenskapligt huvudområde, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Kvalitativ metod med kriminologisk inriktning 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med minst 90 hp i samhällsvetenskapligt huvudområde, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Examensarbete för magisterexamen i kriminologi 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med minst 90 hp i samhällsvetenskapligt huvudområde, eller motsvarande, samt minst 15 hp på avancerad nivå.

Vt 2016 dag hel.

Examensarbete för masterexamen i kriminologi 30 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen med minst 90 hp i samhällsvetenskapligt huvudområde, eller motsvarande, samt minst 60 hp på avancerad nivå.
Vt 2016 dag hel.

Kulturgeografi

Kulturgeografiska institutionen
www.humangeo.su.se

Kultur i benämningen kulturgeografi syftar på civilisation och samhälle. Geografi i benämningen kulturgeografi syftar på relationer av närhet och avstånd och på rumsliga mönster. Kulturgeografi är alltså ämnet om samhällen och dess geografi. Geografen kan handla om det lokala och nära och om globala och världsomspännande mönster. Samhällsfrågorna i kulturgeografi behandlar sociala, politiska och ekonomiska frågor; hur det ser ut i dag och också i ett historiskt perspektiv. Det innebär att kulturgeografi är ett brett ämne med en mängd olika inriktningar.

Som kulturgeografistudent vid Stockholms universitet möter du ledande forskare och lärare inom historisk geografi och landskap, befolkningsgeografi och genusgeografi, ekonomisk geografi, kartografi och GIS, samhällsplanering, stadsgeografi och utvecklingsgeografi. Inom dessa olika inriktningar studerar du olika sätt att leva, tänka, planera, resa och arbeta. Du får kunskap om levnadsförhållanden runt om i världen och arbetar med de begrepp och metoder du behöver för att förstå sammanhang och se mönster. En utbildning i kulturgeografi innehåller studieresor och exkursioner, fältstudier och fältarbeten. De sker på olika sätt men har det gemensamt att man studerar företeelser på plats, det vill säga ute i fält.

Våra kurser ger dig kunskaper och färdigheter för att arbeta med en rad olika frågor. De kan handla om boende, ekonomisk tillväxt, kulturmiljövård, markanvändning, miljö, samhällsplanering, social och etnisk segregation, urban och regional utveckling, transporter och turism. Kulturgeografi är ett ämne för dig som vill ha en samhällsvetenskaplig utbildning för arbete inom utredning, analys, handläggning, planering och kommunikation. Dessa arbeten kan handla om lokala, nationella eller internationella frågor och relationer. Kulturgeografi kan studeras som huvudområde inom ett treårigt kandidatprogram och en tvåårig masterutbildning samt som kurser.

GRUNDNIVÅ

Kulturgeografi I 30 hp

Kursen inleds med en introduktion till geografiamnet. Därefter behandlas ämnen som befolkning, landskap, resurser och matförsörjning, i såväl historiska samhällen som i nutid, samt städer och planering av urbana områden. Geografisk databehandling och framställning av kartor utgör ett eget moment inom kursen.
Grundläggande behörighet.
Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Kulturgeografi II 30 hp

Kursen består av momenten Migration och globala processer, 7,5 hp, Miljöutmaningar i ett samhällsperspektiv, 7,5 hp, Ekonomisk geografi, 7,5 hp, och Uppsats i kulturgeografi, 7,5 hp. Innehållet i de första tre momenten framgår av beskrivningarna av kurserna med samma namn.
Särskild behörighet: Kulturgeografi I, GN, 30 hp, eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel.

Kulturgeografi III 30 hp

Kursen syftar till att träna din förmåga till vetenskapligt arbete i kulturgeografi. Kursen består av två moment i kulturgeografisk teori och metod med

möjligheter till tematisk fördjupning, totalt 15 hp, och ett examensarbete i kulturgeografi, 15 hp.

Särskild behörighet: Kulturgeografi I-II, 60 hp.
Ht 2015 dag hel (sep–jan).

Omvärldsanalys med kulturgeografisk inriktning 30 hp

Omvärldsanalys är ett växande fält inom offentliga verksamheter, privata företag och intresseorganisationer. Omvärldsanalys handlar om att bevaka och förhålla sig till företeelser och skeenden i omvärlden. Organisationer använder ofta omvärldsanalyser som grund för strategiska överväganden. Inom kursen varvas litteraturstudier med praktiska moment som genomförs i samarbete med arbetslivet. Kursen avslutas med ett mer omfattande tillämpat arbete.
Särskild behörighet: 120 hp inklusive examensarbete för kandidatexamen och minst 60 hp i kulturgeografi eller geografi, eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel.

Landskap och miljö 7,5 hp

Kursen ger en överblick över sambandet mellan globala och lokala processer, i historisk tid och i nutid, med tyngdpunkten i Sverige, Europa och Afrika. Resursutnyttjande i betydelsen livsmedelförsörjning och jordbruk står i fokus. Du får ett geografiskt perspektiv på det svenska landskapets historia från bronsålder till idag samt förändringar i landskap och resursutnyttjande i den fattiga delen av världen.
Grundläggande behörighet.
Ht 2015 dag hel (okt–okt).

Geografiska informationssystem och kartografi 7,5 hp

Kursen ger dig grundläggande kunskaper om geografisk informationsbehandling och kartografi. Du får arbeta med digitala metoder för att fånga data, skapa kartor och göra analyser i GIS. Efter kursen kan du redogöra för hur digital hantering av geografisk information kan användas, både teoretiskt och genom tillämpade exempel. Inom kursen genomförs ett antal projektarbeten med olika tematiska innehåll.
Särskild behörighet: 30 hp.
Ht 2015 dag hel (nov–dec).

Urbangeografi och samhällsplanering 7,5 hp

Mer än hälften av världens befolkning bor i städer. I denna kurs behandlas urbana teman på olika geografiska skalor från systemet av världsstäder eller globala städer till städernas grannskap. Kursen introducerar samhällsplaneringens arbetsområden och riktar ett speciellt intresse mot planering för urbana regioner. Exempel från Stockholm konkretiserar kursens frågor.
Grundläggande behörighet.
Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Migration och globala processer 7,5 hp

Kursen belyser processer som driver och påverkar migration mellan länder samt rörlighet mellan landsbygd och stad. Konsekvenser av ökad rörlighet samt migranternas villkor och egna strategier behandlas. Perspektivet är internationellt och hämtar exempel både från det globala nord och det globala syd.
Grundläggande behörighet.
Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Miljöutmaningar i ett samhällsperspektiv 7,5 hp

Hur uppstår ett miljöproblem? När blir en fråga en miljöfråga? Kursen behandlar aktuella miljöfrågor – globala och lokala – och teorier om miljö och samhälle med fokus på politisk ekologi och kulturgeografiska perspektiv. Exempel från landsbygd och städer i Sverige, Europa och Afrika diskuteras.
Särskild behörighet: 30 hp.
Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Ekonomisk geografi 7,5 hp

Kursen behandlar globaliseringen och ekonomisk strukturomvandling och hur detta innebär ojämna geografisk utveckling. I den pågående ekonomiska omvandlingen utvecklas stora transnationella företag och små företag etableras. Detta sker inom olika näringar; jordbruk, industri och tjänster. Perspektivet är brett samhällsvetenskapligt och diskuterar relationer mellan ekonomiska, politiska och sociala processer.
Grundläggande behörighet.
Vt 2016 dag hel (mar–apr).

Geografisk informationsbehandling I 7,5 hp

I kursen behandlas olika metoder och tekniker för geografisk informationsbehandling. Olika datastrukturer hanteras såsom rasterformat, vektorformat och med olika projektioner och noggrannhetsnivåer. Tonvikten ligger på metoder för rumsliga analyser. Under kursen diskuteras även metoder för datafångst och visualisering av geografiska data. I kursen genomförs ett större projektarbete i GIS.
Särskild behörighet: Geografiska informationssystem och kartografi, 7,5 hp.
Ht 2015 dag hel (nov–dec).
Undervisningsspråk: engelska.

Geografisk informationsbehandling II 7,5 hp

I kursen arbetar man med både raster- och vektodata och olika programvaror. Kursen består till stor del av ett projektarbete med tillämpning inom GIS. I tillägg till analyserna kommer även presentationen av informationen såsom visualisering, 3D-presentationer och webbpublicering av kartor att fördjupas i föreläsningar, övningar och seminarier. Frågor kring datafångst av skilda slag behandlas.
Särskild behörighet: Geografisk informationsbehandling I, 7,5 hp.
Ht 2015 dag hel (dec–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Svensk geografi 7,5 hp

Kursen behandlar Sveriges geografi sett till kulturgeografiska teman vilka omfattar landskap, befolkning, social, urban och ekonomisk geografi. Kursen innehåller fördjupningsuppgift och fältinslag. Kursen riktar sig till utbytesstudenter och internationella studenter vid Stockholms universitet och speciellt till studenter i geografi, planering och andra samhällsvetenskapliga områden.
Särskild behörighet: 60 hp.
Ht 2015 dag del (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Självständigt arbete om svensk geografi 7,5 hp

Kursen innebär en fördjupning av ett behandlat temaområde i kursen Svensk geografi och att man redovisar denna i ett självständigt skriftligt arbete (uppsats). Undervisningen sker genom seminarier och individuell handledning. Kursen riktar sig till utbytesstudenter och internationella studenter vid Stockholms universitet, och speciellt till studenter i geografi, planering, och andra samhällsvetenskapliga områden.
Särskild behörighet: Svensk geografi, GN, 7,5 hp.
Ht 2015 dag hel (nov–dec).
Undervisningsspråk: engelska.

Praktik inom kulturgeografi 15 hp

Praktik innebär att du under handledning deltar på en arbetsplats i arbetsuppgifter med koppling till din utbildning inom kulturgeografi. Praktiken avrapporteras genom skriftliga och muntliga reflektioner över de arbetsuppgifter du blivit involverad i och den arbetsmarknad som du utbildar dig för samt intyg från handledare.

Särskild behörighet: 150 hp och examensarbete, 15 hp, i kulturgeografi eller geografi eller 15 hp från masterprogram i kulturgeografi.
Ht 2015 dag hel (sep-okt). **Ht 2015** dag hel (nov-jan).
Vt 2016 dag hel (jan-mar). **Vt 2016** dag hel (mar-jun).

Nationalekonomi

Nationalekonomiska institutionen
www.ne.su.se

Nationalekonomi handlar om hur människor fattar beslut, och hur dessa beslut påverkar dem själva och andra.

Nationalekonomer studerar också hur samhällsekonomin påverkas av besluten. Intresset sträcker sig alltså från enskilda individer och samspelet dem emellan, till företag, konkurrens och övergripande samhällsfrågor.

Här följer ett axplock av tänkbara frågeställningar: Vilka faktorer bestämmer utfallet i en löneförhandling? Hur fungerar olika former av marknader, exempelvis dagligvaruhandel, börser, eller auktionssajter på nätet? Vad blir effekten av olika slags konkurrens politik? Vad finns det för samband mellan arbetslöshet, internationell handel och ekonomiskt välstånd? Vilka är effekterna av en valutaunion? För att besvara sådana frågor utvecklar nationalekonomer teorier samt genomför empiriska undersökningar med utgångspunkt från ekonomisk statistik eller observationer i experiment.

Nationalekonomer arbetar både inom offentlig och privat sektor. I det förra fallet är departement, statliga myndigheter, Sveriges Riksbank och kommuner exempel på arbetsgivare. När det gäller den privata sektorn rör det sig om banker, finansinstitut, stora företag eller intresseorganisationer.

Nationalekonomiska institutionen är värdinstitution för Kandidatprogram i matematik och ekonomi, samt nationalekonomi och statistik, se vidare under "Program". Internationella utbytesprogram innebär att viss undervisning på Nationalekonomi II, och Nationalekonomi III ges på engelska.

GRUNDNIVÅ

Nationalekonomi I 30 hp

Nationalekonomi I består av två kurser, Mikroteori med tillämpningar och Makroteori med tillämpningar, vilka ger en bred introduktion till nationalekonomin. Du lär dig grundläggande teori och tillämpar denna på aktuella ekonomisk-politiska frågeställningar. För utförligare kursbeskrivningar av de två delkurserna se Mikroteori med tillämpningar, 15 hp, och Makroteori med tillämpningar, 15 hp.

Särskild behörighet: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel (jan-jun).

Makroteori med tillämpningar (långsam studietakt) 15 hp

Kursen introducerar makroekonomiska problem och metoder. Den lär ut teorier för tillväxt, konjunktursyklus, räntor, inflation, sysselsättning, finans- och penningpolitik samt växelkurser. I en tillämpningsdel studeras stabiliseringspolitiska problem i en liten öppen ekonomi likt den svenska. Kursen ger även viss orientering om nationalekonomins utveckling.

Särskild behörighet: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

Ht 2015 kväll del (sep-jan).

Mikroteori med tillämpningar (långsam studietakt) 15 hp

Kursen introducerar teorin för prisbildning på enskilda marknader och tillämpningen av denna teori. I teorie-

len behandlas efterfrågan och utbud, marknadsjämvikt vid konkurrens och då marknads makt förekommer, samt samhällsekonomisk effektivitet. I tillämpningsdelen behandlas till exempel rättvisa, skatter, konkurrens politik, miljöpolitik, arbetsmarknadspolitik, kollektivt beslutsfattande samt diskriminering.

Särskild behörighet: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

Vt 2016 kväll del (jan-jun).

Intermediate Microeconomics 7,5 hp

Kursen visar hur pristeori och spelteori kan förklara hur olika marknader fungerar. I pristeori ligger fokus på de mekanismer som styr konsumtions- och produktionsbeslut samt de antaganden beträffande konkurrens, information, preferenser och externaliteter som görs. Spelteori fokuserar på strategisk interaktion och används för att analysera exempelvis oligopolistisk konkurrens och utformning av kontrakt.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-okt). **Vt 2016** dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Intermediate Macroeconomics 7,5 hp

Kursen fördjupar insiktarna i makroekonomisk teori och hur den kan användas för att analysera aktuella makroekonomiska problem. De viktigaste områdena är tillväxt, arbetslöshet, penning- och finanspolitik, växelkurser, obalanserna i världsekonomin och konsekvenserna av budgetunderskott. Kursen har ett europeiskt perspektiv.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-okt). **Vt 2016** dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Empirical Methods in Economics I 7,5 hp

Kursen syftar till att ge studenten förståelse för de statistiska metoder som behövs för att kunna analysera ekonomiska problem empiriskt. De analysverktyg och begrepp som lärs ut under kursen används inom en rad olika professioner alltifrån offentlig administration till finansiell analys och marknadsföring.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov-jan). **Vt 2016** dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Nationalekonomin om osäkerhet och asymmetrisk information 7,5 hp

Kursen introducerar den nationalekonomiska teorin om osäkerhet och asymmetrisk information. Den behandlar hur incitament och optimala val påverkas av osäkerhet, samt implikationerna för utformandet av kontrakt. Fokus ligger på olika typer av informationsasymmetrier och de åtgärder som kan vidtas för att hantera dessa. Ämnen som belyses är principal-agent teorin, moral hazard, adverse selection, signalering, screening och strategisk interaktion under osäkerhet. Några av de praktiska tillämpningar som studeras är analys av åtgärder för att minska riskexponering, efterfrågan och utbud av försäkringar, den optimala fördelningen av risk, marknadsjämvikt under osäkerhet och utformningen av kontrakt.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov-jan). **Vt 2016** dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Utvecklingsekonomi 7,5 hp

Skilnaderna mellan (och inom) länder i individernas inkomster och vad gäller hälsa, utbildning och näringsintag, är enorma. Kursen ger förklaringar till dessa skillnader och presenterar de åtgärder nationalekonomer ser för att minska fattigdom i alla dess

former. En fråga är i vilken utsträckning, om någon, ekonomisk tillväxt minskar fattigdom, och om tillväxt är nödvändigt och/eller tillräckligt för detta.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, samt Empirical Methods in Economics I, 7,5 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep-okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Labour Market Economics 7,5 hp

Syftet med kursen är att ge en allmän överblick över ämnet arbetsmarknadsekonomi. Den mest centrala teorin på följande delområden kommer att presenteras: Utbudet på arbetskraft, efterfrågan på arbetskraft, lönestrukturen, kontrakt och kompensation, arbetskraftens rörlighet, arbetslöshet, arbetskraftsdeltagande och arbetsmarknadspolitik.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov-jan). **Vt 2016** dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Nationalekonomiskt strategiskt tänkande 7,5 hp

Kursen syftar till att utföra grundläggande spelteori och experimentell ekonomi förmedla en djupare förståelse för strategiskt tänkande på marknader och inom företag, politik och vardagsliv. Spelteori, eller interaktiv beslutsteori som är en mer passende benämning, handlar om situationer då konsekvensen av att handla på ett visst sätt beror på vad andra aktörer gör.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

The Economics of Discrimination 7,5 hp

Alla skillnader är inte följder av diskriminering och diskriminering syns inte alltid genom observerbara skillnader. Denna kurs är inriktad på frågor om skillnader och diskriminering som hänger samman med etniskt ursprung och kön och fokuserar till största delen, men inte uteslutande, på arbetsmarknaden. Kursen innehåller tillämpningar av ekonomisk teori på arbetsmarknaden och studier av olika diskrimineringsteorier.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (apr-jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Public Finance 7,5 hp

Denna kurs i offentlig ekonomi startar med en analys av statens roll. När ska staten gripa in i ekonomin? När är statligt ägande att föredra framför privat ägande? Vi behandlar sedan mer specifikt olika marknadsimperfectioner såsom externaliteter och kollektiva varor. Beröringspunkter med politisk ekonomi tas också upp. Kursen övergår slutligen till att studera beskattning och skatteflykt.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov-jan).

Undervisningsspråk: engelska.

The Swedish Model 7,5 hp

Kursen behandlar "den svenska modellen" funktionssätt ur ett komparativt och historiskt perspektiv. Frågan är om landets makroekonomiska problem fram till mitten av 90-talet var en effekt av modellens prioritering av full sysselsättning, generell välfärd och små inkomstskillnader. Frågan är också om Sveriges nuvarande ekonomiska framgångar beror på tillämpningen av eller avstegen från den svenska efterkrigsmodellen.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 dag del (jan-mar).

Undervisningsspråk: engelska.

International Economics 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till teorier för utrikeshandel, internationella investeringar samt handelspolitik. Den första delen av kursen fokuserar på drivkrafter bakom internationell handel och dess konsekvenser för samhällsekonomin, den andra på effekterna av olika handelspolitiska instrument, som till exempel tullar, importkvoter och exportsubventioner, och den tredje på internationella handelsavtal såsom GATT/WTO.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (nov–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Empirical Methods in Economics 2 7,5 hp

Kursen syftar till att man ska få en djupare förståelse av de statistiska metoder som behövs för att man ska kunna analysera ekonomiska problem empiriskt. Kursen täcker OLS, paneldata, IV och naturliga experiment, det vill säga de analysverktyg, begrepp och den intuition som krävs för att utföra mer kvalificerade empiriska studier inom nationalekonomi.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, Empirical Methods in Economics I, 7,5 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–okt). **Vt 2016** dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Finansiell ekonomi 7,5 hp

Kursen behandlar tillgångsprissättning och kapitalförvaltning. Den innehåller både en teoretisk och empirisk del, vilket innebär att registrering på Empirical Methods in Economics 2 rekommenderas. Den teoretiska delen täcker modeller för arbitrage, prissättning av aktier och obligationer, optimalt portföljval samt makro-finansiella samband. Den empiriska delen ger träning i att ekonometriskt skatta vissa modeller.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, Intermediate Micro, 7,5 hp, Intermediate Macro, 7,5 hp, samt Empirical Methods in Economics I, 7,5 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Kandidatuppsats i nationalekonomi 15 hp

Kursen syftar till att ge övning i att skriftligt presentera och analysera ekonomiska problem. Vid bedömningen av uppsatsarbetet fästs stor vikt vid förmågan att självständigt och kritiskt handskas med tillgängligt material, att tillämpa en vetenskaplig analysmetod, att klart disponera och redovisa analysresultaten samt att utan lång tidsutdräkt färdigställa den skriftliga redovisningen av arbetet.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs allmän behörighet för studier på grundnivå, samt (1) studier i nationalekonomi omfattande 30 hp på förkunskapsnivå A (Nationalekonomi I) och (2) studier i nationalekonomi på förkunskapsnivå B (Nationalekonomi II) omfattande 30 hp, varav 22,5 hp skall bestå av kurserna Intermediate microeconomics 7,5 hp, Intermediate macroeconomics 7,5 hp och Empiriska metoder I 7,5 hp. Alternativt kan motsvarande kunskaper ha inhämtats på annat sätt.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del (jan–jun).

Law & Economics 1 7,5 hp

Kursen ger en introduktion till ekonomisk analys av juridisk lag. Det genomgående temat är hur ekonomiska incitament samspelar med utformningen av lagar och kontrakt. Framför allt betonas effekterna på ekonomisk effektivitet. Kursen följer ett traditionellt rättsekonomiupplägg där bl. a. följande ämnen tas upp: äganderätt, transaktionskostnader, kontraktsteori, skadeståndsrätt, rättsprocess teori samt brott och straff.

Särskild behörighet: Nationalekonomi I, 30 hp, eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ**The Climate and The Economy 7,5 hp**

Särskild behörighet: Nationalekonomi om 45 hp inklusive kurserna EC2101 samt EC2201 eller motsvarande, alternativt Kandidatexamen med huvudämnet biologi, fysik, matematisk statistik, statistik, Biologi, Fysik, Geografi Geologi, Geovetenskap, Kemi, Matematik, Meteorologi, Miljö kemi, Miljövetenskap, Naturgeografi och Kvartärgeologi.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Civilekonomuppsats i nationalekonomi 30 hp

Särskild behörighet: Tillträde till kursen ges endast till studenter som antagits till civilekonomprogrammet och har nationalekonomi som huvudämne. För tillträde till kursen krävs (1) studier i nationalekonomi omfattande 30 hp på förkunskapsnivå A, (2) studier i nationalekonomi på förkunskapsnivå B omfattande 45 hp, inklusive kurserna EC2101 Intermediate Microeconomics 7,5 hp och EC2201 Intermediate Macroeconomics 7,5 hp, (3) studier i företagsekonomi omfattande 30 hp på förkunskapsnivå A, (4) studier i företagsekonomi omfattande 30 hp på förkunskapsnivå B, samt (5) studier i statistik motsvarande kursen Regressionanalys, 15 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jun). Endast registrering.

Vt 2016 dag hel (jan–jun). Endast registrering.

Pedagogik

Institutionen för pedagogik och didaktik
www.edu.su.se

I pedagogik behandlas frågor om hur människor lär, påverkas och utvecklas såväl i vardagsliv som i utbildning och arbetsliv, hur lärande och utveckling främjas i skolan och andra utbildningsmiljöer samt i arbetsliv och organisationer. Under senare år har vikten av ett pedagogiskt ledarskap särskilt lyfts fram som betydelsefullt. I pedagogik läggs också vikt vid frågor om genus och etnicitet, normalitet och avvikelser. Vid institutionen bedrivs pedagogisk forskning inom olika områden. Hos oss kan du välja mellan flera program på grund- och avancerad nivå. Vid institutionen erbjuds också ett stort antal fristående kurser inom ramen för våra forskningsområden varav några ges på engelska. Våra utbildningar och kurser kvalificerar dig till en rad arbeten och gör dig väl förberedd för en föränderlig arbetsmarknad.

GRUNDNIVÅ**Pedagogik I 30 hp**

Pedagogik I ger dig en introduktion i pedagogikämnet. Här behandlas hur vi som människor lär och utvecklas under olika skeenden i livet samt hur vi påverkas då vi samspelar med andra människor i olika sammanhang som t.ex. utbildning, arbetsliv och fritid. Under kursen får du del av grundläggande teorier och begrepp inom pedagogikämnet samt grundläggande metoder för hur pedagogiska frågor kan undersökas och studeras.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Pedagogik II 30 hp

I denna kurs fördjupar du dina teoretiska och metodologiska kunskaper i pedagogik med utgångspunkt i institutionens olika forskningsmiljöer. Du får lära dig mer om vetenskapliga metoder och datainsamlings-tekniker och får möjlighet att fördjupa dina teoretiska kunskaper. Kursen består av fyra delkurser.

Särskild behörighet: Pedagogik I, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Pedagogik III 30 hp

Kursen ger fördjupning i ämnet pedagogik samt fortsatt utveckling av ett vetenskapligt förhållningssätt genom en egen studie omfattande 15 hp. I anslutning till examensarbetet läser du Pedagogisk forskning III och fördjupar dig i vetenskapsteoretiska frågor med utgångspunkt i några av de forskningsmiljöer som finns vid institutionen.

Särskild behörighet: Pedagogik II, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Det professionella samtalet I 7,5 hp

Kursen lämpar sig för alla som använder samtal som redskap i sitt arbete. Kursen behandlar det professionella samtalet med förhållningssätt, metoder och färdigheter samt teorier om kommunikation och samtal. Undervisningen bygger på föreläsningar, seminarier, bearbetning och belysning av autentiska samtal.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Det professionella samtalet II 7,5 hp

Denna kurs är en fortsättning av Det professionella samtalet I, och tar upp teorier om och tillämpning av professionella pedagogiska samtal. Undervisningen är processinriktad och bygger i stor utsträckning på kursdeltagarnas erfarenheter.

Särskild behörighet: Det professionella samtalet I, 7,5 hp.

Vt 2016 dag del.

Vägledning i ett mångkulturellt samhälle 7,5 hp

Kursens syfte är att studenten ska kunna etablera en djupare kunskap om och förståelse av professionella möten mellan människor i ett mångkulturellt samhälle. Fokus ligger på förståelsen av hur tillhörighet, kultur och invandrarskap påverkar personers val, samt hur skillnader och olikheter vad avser värderingar, förhållningssätt och tankemönster kan påverka en vägledningssituation.

Grundläggande behörighet:

Vt 2016 distans dag hel (maj–jun).

AVANCERAD NIVÅ**Individens meningsskapande i utmanande existentiella livssituationer 7,5 hp**

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Kommunikativt ledarskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.

Ht 2015 dag del (sep–okt). **Vt 2016** dag del (jan–mar).

Ledarskap och utbildningsledning 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Organisationspedagogik – lärande och ledarskap 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp i samhällsvetenskap eller humaniora innefattande ett examensarbete om 15 hp. Engelska B eller Engelska 6.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Personalvetenskaplig integration i pedagogik med praktik 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i Pedagogik med inriktning mot personal, arbete och organisation samt ordnad praktikplats som godkänts av institutionen.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Sociala medier: Från social identitet till människa i tillblivelse 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.
Ht 2015 dag del (sep-okt).

Styrning, utvärdering och utveckling 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.
Vt 2016 distans dag del (mar-jun).

Utbildning och arbetsmarknad i förändring 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.
Vt 2016 distans dag del (jan-mar).

Utbildningspolitiska mål och medel samt pedagogisk praktik 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.
Ht 2015 dag del (sep-okt).

Coachande samtal: karriärutveckling och vägledning I 7,5 hp

Särskild behörighet: Studie- och yrkesvägledarexamen eller motsvarande
Vt 2016 distans dag del (jan-mar).

Coachande samtal: karriärutveckling och vägledning II 7,5 hp

Särskild behörighet: Studie- och yrkesvägledarexamen eller motsvarande samt kursen Coachande samtal I: karriärutveckling och vägledning, 7,5 hp.
Vt 2016 distans dag del (mar-jun).

Karriärutvecklingsteorier och vägledning 15 hp

Särskild behörighet: Studie- och yrkesvägledarexamen om 180 hp, eller motsvarande.
Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Klassiska och moderna perspektiv på individ och samhälle 15 hp

Särskild behörighet: Studie- och yrkesvägledarexamen omfattande 180 hp, eller motsvarande.
Ht 2015 distans dag del (sep-jan).

Vägledning i förändring 15 hp

Särskild behörighet: Studie- och yrkesvägledarexamen omfattande 180 hp, eller motsvarande.
Vt 2016 distans dag del.

Psykologi

Psykologiska institutionen
www.psychology.su.se

Är du intresserad av människor? Hur vi tänker, känner och beter oss och hur vi påverkas av andra människor? Psykologi som vetenskap handlar om ett systematiskt utforskande av människors upplevelser och beteenden. Du studerar olika aspekter av människans samspel med omvärlden.

Viktiga förutsättningar för detta samspel är till exempel varseblivning (perceptionspsykologi), tänkande (kognitionspsykologi) och känslö- och viljeliv (motivations- och emotionspsykologi). Utvecklingen av dessa funktioner (utvecklingspsykologi) till karakteristiska

mönster för olika individer (personlighetspsykologi) är viktiga områden.

Människan är en biologisk varelse och biologisk psykologi är ett av flera områden inom psykologi som anknyter ämnet till naturvetenskaperna. Men människan är också en produkt av den yttre miljön, och inom socialpsykologin studerar man samspelet mellan människor, grupper och omvärld. Andra intressanta områden är arbets- och organisationspsykologi och klinisk psykologi. Psykologin har som mål att bidra till hälsa och välbefinnande genom att klarlägga människans förutsättningar och begränsningar.

GRUNDNIVÅ

Psykologi I 30 hp

Kursen ger en allmän orientering i psykologi. Du går igenom och diskuterar centrala problem, teorier, metoder och resultat inom socialpsykologi, utvecklingspsykologi, kognitiv psykologi och biologisk psykologi. Du får exempel på och tillämpar olika teoretiska synsätt och vetenskapligt arbetssätt.

Särskild behörighet: Matematik B eller Matematik 2a alt 2b alt 2c (Områdesbehörighet 5 eller A5 med undantag för Samhällskunskap A eller Sh 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Psykologi II 30 hp

I Psykologi II fördjupar du dina teoretiska kunskaper och får en orientering i tillämpningar på praktiska problem. Inom ramen för kursen finns cirka 12 delkurser om vardera 7,5 hp. Ett urval av dessa delkurser ges varje termin. Av dessa får studenten välja fyra delkurser, varav en ska vara Vetenskaplig metod och statistik.

Särskild behörighet: Psykologi I, 30 hp med minst 22,5 hp avklarade. Även Ekonomisk psykologi I, 15 hp och Ekonomisk psykologi II, 15 hp (helt avklarade) ger behörighet till kursen.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Utvidgad Psykologi II 30 hp

Innehållet i denna kurs är detsamma som i Psykologi II. Bland urvalet av delkurser som ges väljs här fyra, som tidigare inte lästs inom Psykologi II. Kursen kan inte ersätta Psykologi III som grund för behörighet till masterprogram eller forskarutbildning i psykologi, eller som grund för kandidatexamen med psykologi som huvudämne.

Särskild behörighet: Psykologi I, 30 hp helt avklarad samt Psykologi II, 30 hp med minst 22,5 hp avklarade.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Psykologi III 30 hp

Kursen består av Metod och statistik, 15 hp samt Vetenskaplig undersökning, 15 hp. Såväl kvantitativ som kvalitativ metod behandlas. Syftet med metod- och statistikmomentet är att ge studenten de verktyg som krävs för att på bästa möjliga sätt kunna författa ett självständigt vetenskapligt arbete. Kursen ger, som en del i en kandidatexamen, behörighet att söka masterutbildning i psykologi.

Särskild behörighet: Psykologi I, 30 hp helt avklarad samt Psykologi II, 30 hp med minst 22,5 hp avklarade. Metodinslag om minst 7,5 hp från Psykologi II skall vara godkända.

Ht 2015 dag hel (sep-jan). **Vt 2016** dag hel.

Rättsspsykologi I 15 hp

Kursens syfte är att förmedla grundläggande teoretiska, empiriska och metodologiska kunskaper i rättsspsykologi, dvs den del av ämnet som integrerar det psykologiska kunskapsområdet i polisiära, juridiska och kriminalpolitiska sammanhang. Kursen presenterar centrala rättspolitiska delområden och ger förutsättningar för att förstå, bemöta och utvärdera vittnens, offers och gärningspersoners beteende i brottsammanhang.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 kväll del (sep-jan).

Rättsspsykologi II 15 hp

Kursen utgör en fördjupning av kursen Rättsspsykologi I, 15 hp. Kursen består av tre moment, varav det första bl.a. behandlar teorier om vilka som begår brott, rättsspsykiatri, återfallsproblematik och farlighetsbedömningar. Det andra momentet tar upp intervjuetodisk avseende misstänkta, brottsoffer och vittnen. Avslutningsvis behandlas bl.a. gärningsmannaprofiler, falska erkännanden och en fördjupning av tidigare kunskaper.

Särskild behörighet: Rättsspsykologi I, 15 hp eller motsvarande.

Vt 2016 kväll del.

Reklam och PR

Företagsekonomiska institutionen
www.sbs.su.se

Reklam och PR är en del – en viktig och central del – av en organisations uppträdande på en marknad; utvidgat kan man säga att Reklam och PR utgör den kommunikativa delen av en organisations framträdande i samhället. Reklam och PR är på det viset en dominerande och angelägen del av samhällets och organisationers funktionssätt i en marknadsekonomi. Studier av Reklam och PR leder till en djupare förståelse för de processer och strategier som ligger bakom, och samhälleliga följder i termer av lagstiftning och samband med andra organisationer, med kunder och konsumenter och med intressenter av många varierande slag. Reklam och PR är inte isolerat till kommersiella organisationer, det är lika relevant för offentliga organisationer som för ideella, för föreningar av olika slag liksom inom politik. Man talar om samhällsinformation likaväl som kommersiellt betingade budskap, alltifrån komplicerade kommunikationssituationer inom eller utom en organisation till enkla meddelanden, nog så intrikata i sig.

Studier av Reklam och PR tar sin avstamp i organisationers inre liv och i människors vardag. Fokus ligger på kommunikation och konsumtion, båda på olika sätt implicit involverade i strategiskt planering på privata eller organisatoriska områden.

GRUNDNIVÅ

Reklam och PR I 30 hp

Terminen ger grundläggande kunskaper om Reklam och PR, dess roll i organisationer och som en del av en organisations kommunikation. Terminen sätter in Reklam och PR i ett sammanhang och du lär dig förstå de samhälleliga och framför att organisatoriska sambanden. Du lär dig om olika sätt att förstå kommunikation och reklam, liksom uttryck för PR som exempelvis förekomster i media. Dialogperspektivet bildar ett väsentligt perspektiv som knyter an till sociala medier.
Särskild behörighet: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).

Ht 2015 dag hel (sep-jan).

Reklam och PR II 30 hp

Terminen består av fyra kurser som fördjupar och utvecklar ditt kunnande inom strategisk Reklam och PR: tillämpningar och samhällsrelevans. Fokus ligger på strategi ur en organisations perspektiv och ur andra samhällsaktörers perspektiv. Bland andra tas relationella perspektiv som utgångspunkt för att behandla strategiskt tänkande. Terminen ger således ett granskande perspektiv på organisatorisk kommunikation.
Särskild behörighet: Minst 20 avklarade hp i Reklam och PR I, 30 hp.

Vt 2016 dag hel.

Reklam och PR III 30 hp

Kursen ger ytterligare fördjupning i reklam och PR. En delkurs handlar om hur man arbetar med varumärken inom handel, politik och kultur. En annan tar upp lagar och reg-

ler som rör marknadsföring. Slutligen skriver studenterna kandidatuppsats och övar vetenskapliga metoder.

Särskild behörighet: Minst 50 avklarade hp från Reklam och PR I, 30 hp och från Reklam och PR II, 30 hp.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). Endast registrering.

Samhällsplanering

Kulturgeografiska institutionen
www.humangeo.su.se

Samhällsplanering handlar om att skapa och utforma det framtida samhället. Planerare påverkar utformningen av städer och stadsliv, landsbygder och regional utveckling, ekonomi och miljö, kultur och befolkning utifrån ett socialt, ekonomiskt och ekologiskt perspektiv. Planering sker inom såväl den offentliga som den privata sektorn och inom internationella organisationer, som exempelvis EU och FN.

De problem samhällsplanerare arbetar med kräver sammansatta analyser. Behovet av ett sådant förhållningsätt ökar i takt med att samhällets komplexitet blir större. Frågorna handlar i allt högre grad om att väga samman olika, ibland motstridiga, intressen till fungerande och hållbara förslag och lösningar. Planeringen sker ofta i form av projektarbete, där planförslag arbetas fram i ett arbetslag där olika kompetenser finns företrädda.

Att planera är alltså att staka ut framtiden och vara medveten om att man samtidigt hindrar andra tänkbara framtider. Det är därför det är så viktigt att veta hur samhället har utvecklats historiskt och hur samhället fungerar inom olika områden, både när det gäller naturförhållanden och när det gäller ekonomiska och sociala villkor. En samhällsplanerare måste därför ha en bred allmänbildning och en förmåga att sätta samman information och kunskap från olika specialområden. En samhällsplanerare med ansvar för planprocessen behöver en helhetssyn och en förmåga att se frågor från flera perspektiv. Som stöd för utvecklingen av detta bedrivs forskning inom samhällsplaneringsområdet i form av grundforskning och tillämpad forskning. Där analyseras en mängd olika planeringsproblem, från enskilda förtrosmiljöer till internationella miljöfrågor.

Du kan läsa samhällsplanering inom ett treårigt program på grundnivå, en tvåårig masterutbildning och som kurser. Vill du vara med och påverka utformningen av dagens och framtidens samhälle? Då är samhällsplanering rätt val!

GRUNDNIVÅ

Landsbygdens och stadens landskap, historia och kulturmiljö 30 hp

Kursen består av fyra delar: 1 Historisk geografi med tillämpningar som berör Europas och Sveriges historiska geografi och landskapets förändringar. 2 Den urbana kulturmiljön tar upp den byggda miljöns historia samt värderingar av den inom planering. 3 Landskapsarkeologi där man ur arkeologisk synvinkel studerar landskapet samt belyser hur det behandlas inom kulturmiljövården. 4 Kursen avslutas med ett tillämpat självständigt arbete. Några delar av kursen kan komma att ges på engelska.

Särskild behörighet: 60 hp i samhällsvetenskapligt eller humanistiskt ämne eller i geografi eller 30 hp i Kulturgeografi eller Samhällsplanering I-II, 60 hp, eller Grundkurs i samhällsplanering: Planering för ett hållbart samhälle I, 40 p eller motsvarande.
Vt 2016 dag hel.

Historisk geografi med tillämpningar 7,5 hp

Kursen handlar om att tolka och förstå processer i det europeiska agrara landskapet och hur människor har agerat i rummet från förhistorisk tid till idag, speglat i skilda teoretiska perspektiv. Fokus ligger på landsbygden, dess struktur, produktion och förändring, men även övergripande processer som har betydelse

för landskapet såsom modernisering, globalisering och industrialisering kommer att diskuteras.

Särskild behörighet: 60 hp i samhällsvetenskapligt eller humanistiskt ämne eller i geografi.
Vt 2016 dag hel (jan–feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Den urbana kulturmiljön 7,5 hp

Kursen handlar om att tolka och förstå den byggda miljöns historia; de processer och stadsplaneideal som påverkat stadernas utveckling och historia. Genom analyser av historiska planer, GIS och fältstudier undersöks stadens livsrum. Särskild tonvikt läggs vid de antikvariska bedömningarna i planeringen och hur det beaktas i beslutsprocessen.

Särskild behörighet: 60 hp i samhällsvetenskapligt eller humanistiskt ämne eller i geografi.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Landskapsarkeologi 7,5 hp

Kursen ger grundläggande kunskap om landskapsarkeologi och dess ställning nationellt och internationellt. Kursen tar upp kulturlandskapet och dess fornlämningsmiljöer, olika tiders kulturlandskap, den moderna landskapsynen, skydd och bevarande i relation till kulturpolitik och jordbrukspolitik, att levandegöra kulturlandskapsmiljöer.

Särskild behörighet: 60 hp i samhällsvetenskapligt eller humanistiskt ämne eller i geografi.

Vt 2016 dag hel (mar–apr).

Rum, stad, kultur 7,5 hp

Den här tvärvetenskapliga kursen behandlar staden och urbana miljöer med fokus på sociala och kulturella frågor och konflikter om identitet, rumslig utformning/planering, globalisering och problem relaterade till dominans och makt.

Särskild behörighet: 60 hp i kulturgeografi eller samhällsplanering eller 90 hp i geografi samt 60 hp i annat ämne eller antagen till Masterprogram i kulturgeografi, Masterprogram i samhällsplanering eller Masterprogram i globalisering, miljö och social förändring eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Planeringens utmaningar i syd – fokus Afrika 7,5 hp

Kursen behandlar samhällsplanering i syd med fokus på Afrika. För att förstå dagens situation diskuteras olika planeringsstrategier och hur dessa har påverkats av olika utvecklingsteorier. Inom ramen för detta behandlas den snabba urbaniseringen och dess utmaningar för samhällsplaneringen. Även rurala frågor såsom markägostrukturer och miljöförändringar samt kopplingar mellan stad och landsbygd tas upp.

Särskild behörighet: 60 hp i kulturgeografi eller samhällsplanering eller 90 hp i geografi samt 60 hp i annat ämne eller antagen till Masterprogram i kulturgeografi, Masterprogram i samhällsplanering eller Masterprogram i globalisering, miljö och social förändring eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Praktik inom samhällsplanering 15 hp

Praktik innebär att du under handledning deltar på en arbetsplats i arbetsuppgifter med koppling till din utbildning inom samhällsplanering. Praktiken avrapporteras genom skriftliga och muntliga reflektioner över de arbetsuppgifter du blivit involverad i och den arbetsmarknad som du utbildar dig för samt intyg från handledare.

Särskild behörighet: 150 hp och examensarbete, 15 hp, i samhällsplanering eller inom Samhällsplanerarprogrammet eller 15 hp från masterprogram i samhällsplanering.

Ht 2015 dag hel (sep–okt). **Ht 2015** dag hel (nov–jan).

Vt 2016 dag hel (jan–mar). **Vt 2016** dag hel (mar–jun).

Socialantropologi

Socialantropologiska institutionen
www.socant.su.se

Är du nyfiken på människor? Socialantropologi handlar om människor och mångfald – om världen och om oss själva. Som student får du förståelse för det sociala sammanhangets betydelse för hur vi människor förhåller oss till och tolkar vår omvärld. Du får läsa om samtidsfrågor som rör grunderna för social gemenskap men också om maktutövande och ojämlikhet i olika samhällen.

I vår tid blir världen på många sätt alltmer sammanhängande. Samtidigt består och förändras världens kulturella och sociala mångfald och komplexitet. Socialantropologin belyser hur dessa variationer i mänskligt tänkande och handlande uppstår, hur de upplevs och vad de får för konsekvenser, men också vad mänskligheten har gemensamt. Det jämförande perspektivet ger också nya insikter i vårt eget samhälls institutioner och värderingar.

Socialantropologiska institutionen vill med sin forskning och sina kurser bidra till kunskapen om hur vardagsliv och kriser formas i dagens värld. Till de aktuella forskningsområdena hör globaliserings- och sociala och kulturella aspekter; utvecklings- och miljöfrågor; arbetsliv, organisation och marknad; genus, familj och barndom; ungdomskultur, populärkultur och medier; etnicitet och mångkulturella samhällen. Forskningen i transnationell antropologi är ett av Stockholms universitets ledande forskningsområden.

Socialantropologer har hela världen som arbetsfält och arbetar med medie- och informationsverksamhet, utredningar och undervisning, i näringslivet, på statliga verk och myndigheter och på internationella organisationer. Många arbetar med biståndsverksamhet, mångfalds- och integrationsfrågor och i ideella organisationer. Allt fler ägnar sig också åt marknadsföring, affärskommunikation, miljöfrågor och turistnäring.

Då nästan all kurslitteratur och vissa delkurser är på engelska bör studenter som läser socialantropologi ha goda kunskaper i detta språk.

Se webbkatalogen för fullständig kursutbud inför varje termin.

GRUNDNIVÅ

Socialantropologi I 30 hp

Socialantropologin studerar mänskliga livsformer och tankemönster i hela världen. Kursen ger en överblick över ämnets centrala perspektiv samt en inblick i variationen som samhällen uppvisar, till exempel i försörjningsätt, organisering, familjebildning, genusrelationer och mediebruk. Kursen visar också hur antropologer arbetar metodologiskt med materialinsamling och analys.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Socialantropologi II 30 hp

kursen ger en fördjupade kunskaper om några centrala och aktuella ämnesområden inom antropologin. Den inleds med ett moment som behandlar de teoretiska riktningar som avlöst och berikat varandra under antropologins historia. Detta följs sedan upp genom fristående moment som vart och ett behandlar och fördjupar ett ämne ur teoretisk och etnografisk synpunkt. Delar av kursen ges på engelska.

Särskild behörighet: Socialantropologi I, 30 hp, eller motsvarande. Minst 22,5 hp ska vara godkända vid registrerstillsfallet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Socialantropologi III 30 hp

Kursen ger en vidare fördjupning inom ämnet socialantropologi; dels genom en delkurs om aktuella teman och övergripande teoretiska strömningar inom

ämnet, dels genom en uppsatsförberedande delkurs som lägger grunden för kursens huvudmoment, en självständig kandidatuppsats om 15 hp, där studenten behandlar ett socialantropologiskt problem eller tema.

Särskild behörighet: Socialantropologi I, 30 hp, och Socialantropologi II, 30 hp, eller motsvarande. Minst 52,5 hp ska vara godkända vid registreringstillfället.
Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.
Undervisningsspråk: engelska.

Genus och sexualitet 7,5 hp

Denna kurs visar hur antropologiska kunskaper utmanar västerländska antaganden kring släktskap, familj och genusrelaterat beteende, liksom innebörden av begreppen kön, genus, och sexualitet. Kursens olika teman inkluderar reproduktiv teknologi, kroppen, nationalism, konsumtion, maskuliniteter och femininiteter. Särskild vikt läggs vid genus och sexualitetens politiska dimensioner.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Ht 2015 dag hel (dec–jan). **Vt 2016** dag hel (maj–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Migration, kultur och mångfald 7,5 hp

Kursen utforskar samtida etnisk och kulturell mångfald från ett socialantropologiskt perspektiv och hur begreppet "mångfald" används i olika sammanhang. Kursen behandlar bland annat hur internationell migration bidrar till nya diasporor och transnationella familjeformer, de roller som flyktingar och papperslösa invandrare tar i dagens samhällen och debatter kring hur mångfalden bör hanteras.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).
Vt 2016 dag hel (maj–jun).

AVANCERAD NIVÅ

Antropologins teorihistoria 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i socialantropologi eller motsvarande samhälls- och kulturvetenskapliga ämnen. Engelska B.
Ht 2015 dag hel (okt–dec).
Undervisningsspråk: engelska.

Antropologiska perspektiv på organisationer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i socialantropologi eller motsvarande Samhälls- och kulturvetenskapliga ämnen. Engelska B.
Vt 2016 dag hel (apr–jun).
Undervisningsspråk: engelska.

Centrala teman i samtida antropologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i socialantropologi eller motsvarande samhälls- och kulturvetenskapliga ämnen. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag hel (nov–jan).
Undervisningsspråk: engelska.

Digital antropologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i socialantropologi eller motsvarande samhälls- och kulturvetenskapliga ämnen. Engelska B.
Vt 2016 dag hel.
Undervisningsspråk: engelska.

Mediernas antropologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i socialantropologi eller motsvarande samhälls- och kulturvetenskapliga ämnen. Engelska B.
Vt 2016 dag hel.
Undervisningsspråk: engelska.

Socialantropologisk metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i socialantropologi eller motsvarande samhälls- och kulturvetenskapliga ämnen, inklusive följande kurser: Vetenskapsteori för antropologer, Antropologins teorihistoria, Centrala teman i samtida antropologi. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag hel (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Transnationell migration 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i socialantropologi eller motsvarande samhälls- och kulturvetenskapliga ämnen. Engelska B.
Vt 2016 dag hel.
Undervisningsspråk: engelska.

Vetenskapsteori för antropologer 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i socialantropologi eller motsvarande samhälls- och kulturvetenskapliga ämnen. Engelska B/Engelska 6.
Ht 2015 dag hel (sep–okt).
Undervisningsspråk: engelska.

Socialt arbete

Institutionen för socialt arbete – Socialhögskolan
www.socarb.su.se

Är du intresserad av sociala frågor och människors livssituation? Socialt arbete är ett samhällsvetenskapligt område som inrymmer studier av orsakerna till och konsekvenserna av sociala problem såsom dessa kan förstås på individ-, grupp- och samhällsnivå. Centralt inom området är olika perspektiv på sociala problem och sociala förändringsprocesser, vilket även inrymmer internationellt jämförande perspektiv. Viktiga utgångspunkter för socialt arbete är teorier om mänskliga beteenden, sociala system och människors samspel med omgivningen. Studier i socialt arbete ger dig redskap för att kunna analysera olika typer av samhällsinterventioner som syftar till att hantera och lösa sociala problem. Studier i socialt arbete ger också redskap för att utforma insatser för att förebygga eller avhjälpa sociala problem. Det sociala arbetets insatser behövs både inom arbete med individer, familjer, grupper och närsamhällen och inom utvecklings-, planerings- och forskningsuppgifter i olika delar av samhället.

AVANCERAD NIVÅ

Anhörigperspektiv inom socialt arbete 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.

Barn och unga: Socialt arbete, livsvillkor och sociala problem 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Behovs- och riskbedömningar: metoder och modeller i socialt arbete med barn, unga och familjer 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.

De äldre i välfärdsstaten 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Den svenska modellen: Välfärds-samhällets principer, utfall och utmaningar för det sociala arbetet. 15 hp

Särskild behörighet: Examen på grundnivå om minst 180 hp med för programmet relevanta kurser om minst 90 hp och Engelska B, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.
Undervisningsspråk: engelska.

Evidens och kunskap inom socialt arbete 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Genus i socialt arbete 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Hedersrelaterat våld, ungdomar och socialt arbete. Ett antirasistiskt och feministiskt perspektiv 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Hjälpande professionella relationer inom socialt arbete 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Kvalitativ forskningsmetod 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Kvantitativ forskningsmetod 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Organisation och ledarskap i socialt arbete 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Psykosocialt arbete II 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Sexologi I: sexualitet och samhälle 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Skolsocialt arbete och elevhälsa 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Social och juridisk rådgivning i socialt arbete: att utreda och förebygga social utsatthet 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Vt 2016 dag del.

Sociala perspektiv på psykisk hälsa, välfärd och normalitet 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Socialpedagogik i socialt arbete 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Socialt arbete: Fattigdom och välfärd 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Socialt arbete: Funktionshinder och välfärd 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Socialt arbete med alkohol- och drogproblem 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del.

Utredningar om utsatta barn och unga lagöverträdare. Juridik i socialt arbete. 15 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Vetenskapsteori 7,5 hp

Särskild behörighet: Socionomexamen eller kandidatexamen, eller motsvarande. Svenska B/Svenska som andraspråk B och Engelska A, eller motsvarande.
Ht 2015 dag del (sep–jan).

Sociologi

Sociologiska institutionen
www.sociology.su.se

Sociologi är vetenskapen om människans sociala beteende och relationen mellan människan och samhället. De ger dig möjlighet att bättre förstå samhället och de sociala sammanhang du deltar i. Sociologi kan innebära att studera politik och förklara hur etniska konflikter uppstår, att undersöka hur människor påverkas av arbete och ekonomi, hur människors arbetsförhållanden påverkas av organisationsstrukturer eller att utforska religion för att förstå hur identiteter och grupper formas. Även hur olika sporter påverkar könsroller, hur man inom det militära kan hantera entreprenörskap och kreativitet, hur något blir till konst och hur etik formas i familjen är exempel på

vad sociologer studerar. Sociologer analyserar också hur lagstiftningen formar mänskligt beteende, hur miljödebatten påverkas av den vetenskapliga kunskapsproduktionen.

Studier i sociologi är ett naturligt komplement till andra samhällsvetenskaper men även till en rad andra områden som teknik, medicin, filosofi och juridik.

Inom sociologin finns det stora möjligheter till personlig profilering. Din framtid efter sociologistudierna kan exempelvis vara som personalchef på ett företag, utredare på en myndighet eller som marknadsundersökare. Andra exempel på framtida yrken är projektledare eller organisationsutvecklare vid företag, landsting eller kommun, analytiker på reklambyrå eller forskare.

Sociologiska institutionen erbjuder utbildning för kandidatexamen antingen som fristående kurser eller som sammanhållna studier inom Kandidatprogram för sociologisk samhällsanalys, Kandidatprogram i nationalekonomi och sociologi, studieordningen Arbetsliv och arbetsmarknad (A&A), och Kandidatprogrammet Personal, arbete och organisation (PAO). Institutionen erbjuder även utbildning på avancerad nivå i form av masterprogram eller fristående kurser som kan ingå i en examen i ett annat ämne.

60 hp på avancerad nivå ger behörighet att söka till forskarnivån i sociologi.

GRUNDNIVÅ

Sociologi I 30 hp

Kursen ger en grundläggande förståelse av samhällets funktionssätt och relationer mellan samhället och människor. Du kommer även att få en översikt av sociologins intresseområden och metoder.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Sociologi II 30 hp

I kursen fördjupas förståelsen av samhällets funktionssätt. Genom teori-, metod- och specialkursdelarna ökar din förmåga att tillämpa dina sociologiska kunskaper. Information om registreringen finns på www.sociology.su.se.

Särskild behörighet: Godkänd Sociologi I, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Sociologi III 30 hp

Denna kurs utgör kandidatnivån i sociologi som fristående kurs och består av en teoretisk, en metodell och en kandidatuppsats om 15 hp. Kursens mål är att öka din förmåga till självständig analys av sociala företeelser.

Särskild behörighet: Godkänd Sociologi I, 30 hp och godkänd Sociologi II, 30 hp, eller motsvarande kurser.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Sociologi: Arbetsliv och arbetsmarknad I 30 hp

Kursen är första terminen i studieordningen Sociologi med inriktning mot arbetsliv och arbetsmarknad 180 hp som är en utbildning med speciell betoning på utredningsverksamhet och omvärldsanalys inom arbetsmarknadsområdet. Du hittar mer information under rubriken Program.

Särskild behörighet: Matematik C och Samhällskunskap A eller Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Engelska B eller Engelska 6)

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

AVANCERAD NIVÅ

Klassisk sociologisk teori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande, eller Sociologi III, 30 hp.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Undervisningsspråk: engelska.

Kvalitativ samhällsvetenskaplig metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande, eller Sociologi III, 30 hp.

Ht 2015 dag del (sep–nov).

Undervisningsspråk: engelska.

Social Stratification 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Family Sociology 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande, eller Sociologi III, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (okt–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Doing Gender: Mapping Transitions in Institutions, Policies and Practices 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–dec).

Undervisningsspråk: engelska.

Systematiska översikter 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (nov–dec).

Social nätverksanalys 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande, eller Sociologi III, 30 hp.

Ht 2015 dag hel (dec–jan).

Utredningssociologisk integration 30 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen inkluderande studieordningen Utredningssociologi.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel.

Modern sociologisk teori 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande, eller godkänd Sociologi III, 30 hp.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Kvantitativ samhällsvetenskaplig metod 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande, eller Sociologi III, 30 hp.

Vt 2016 dag del (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Personalvetenskaplig integration med praktik 15 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen i sociologi från ett personalvetenskapligt program samt ordnad praktikplats som godkänts av kursgivande institution.

Vt 2016 dag hel (jan–mar).

Kausal inferens i sociologi 7,5 hp

Särskild behörighet: Kursen kräver kunskaper motsvarande genomgången Kvantitativ samhällsvetenskaplig metod 7,5 hp vid Sociologiska institutionen.

Vt 2016 dag del (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Arbetsmarknad, ekonomisk tillväxt och ojämlikhet 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande eller Sociologi III 30 hp eller Påbyggnadskurs i sociologi 20 p.

Vt 2016 dag del (apr–jun).

Modeller av social förändring och social stabilitet 7,5 hp

Särskild behörighet: Kandidatexamen eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (maj–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

Specialpedagogik

Specialpedagogiska institutionen
www.specped.su.se

Specialpedagogisk utbildning har sina rötter i forskning med mål att utveckla kunskap i ett brett tvärvetenskapligt sammanhang. Kursernas mål är att utveckla förmågan att arbeta med barn, unga och vuxna för att skapa förutsättningar för lärande och god utveckling för alla. Studierna sker mot bakgrund av utbildningspolitik, förändringar i samhället, individers sociala situation, mångfald och genus. Risksituationer för barn, unga och vuxna behandlas. Institutionens kurser och utbildningsprogram kan delas in i fem huvudområden:

- Fristående kurser på grundnivå
 - Masterprogram i specialpedagogik 120 hp
 - Kurser i specialpedagogik inom lärarutbildningarna
 - Speciallärarprogram 90 hp
 - Specialpedagogprogram 90 hp
- Förkunskapskrav är oftast grundläggande behörighet för högskolestudier. Kurserna riktar sig till alla som är intresserade av specialpedagogik eller kommer i kontakt med personer med någon form av funktionsnedsättning och/eller personer som befinner i socialt utsatta situationer.

Masterprogram: Ett i specialpedagogik och ett mot syn och synpedagogik. Förkunskapskrav är en högskoleexamen på grundnivå om minst 180 hp (t.ex. kandidatexamen) och språkkrav svenska och engelska. Specialpedagogprogrammet och speciallärarprogrammet är vidareutbildningar för lärare på avancerad nivå. Speciallärarprogrammet ges i fem olika inriktningar:

- Dövhet eller hörselskada
- Matematikutveckling
- Språk-, skriv- och läsutveckling
- Synskada
- Utvecklingsstörning

Speciallärarprogrammet riktar sig till dig som vill fördjupa och spetsa din pedagogiska och didaktiska kompetens som lärare. Se respektive inriktning för de särskilda förkunskapskraven. Välkommen med din ansökan! Du söker enklast via www.specped.su.se

GRUNDNIVÅ

Barns utveckling och psykiska hälsa 7,5 hp

Kursen utgår från ett relationellt perspektiv där människans utveckling och beteende ses som resultat av relationer mellan henne och omgivningen. Fokus ges barn med funktionsnedsättning eller som på annat sätt är i behov av särskilt stöd. Anknäringsteori, lek, lärande, delaktighet samt den professionella rollen behandlas. Kursen vänder sig till olika yrkesgrupper som möter barn i förskoleålder eller tidig skolålder.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

Sociala problem, diskriminering och mobbning 7,5 hp

Kursen behandlar hur pedagogisk och specialpedagogisk verksamhet i skolan kan utformas för att

motverka utslagning, diskriminering och mobbning. Strukturella betingelser och pedagogiska förhållanden påverkar förutsättningarna för demokratisk kommunikation. Grundläggande villkor för jämlikhet, solidaritet och gemenskap som förutsättningar för delaktighet och lärande granskas.

Grundläggande behörighet:

Vt 2016 distans dag/kväll del.

Specialpedagogik I: Pedagogiska och sociala utmaningar 7,5 hp

Kursen riktar sig till personer som i sin vardag möter barn, unga och vuxna i komplicerade lärandesituationer. Efter avslutad kurs ska studenten kunna redogöra för och kritiskt diskutera möjliga vägar för att motverka hinder för delaktighet och lärande i skola och samhälle. Kursen behandlar olika pedagogiska och sociala situationer där det kan uppstå svårigheter för vissa barn, unga och vuxna i deras lärande och utveckling.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

Specialpedagogik I: ADHD, autism och andra funktionsnedsättningar 1 7,5 hp

Kursen behandlar de biologiska, psykologiska, sociala och pedagogiska faktorer som är av betydelse för förståelse av barn och ungdom med neuropsykologisk funktionsnedsättning. Utifrån ett tvärvetenskapligt perspektiv studeras faktorer som kan leda till en annorlunda utveckling och andra behov hos barn och ungdom. Kursen fokuserar på de vanliga neuropsykiatriska tillstånden.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

Vt 2016 distans dag/kväll del.

Specialpedagogik I: Utvecklingsstörning 1 7,5 hp

I kursen behandlas olika orsaker som kan leda till diagnosen utvecklingsstörning. Kursen ger grundläggande kunskap om hur utvecklingsstörning och andra kognitiva funktionsnedsättningar påverkar barns, ungas och vuxnas möjligheter till delaktighet i utbildning och samhälle. Begrepp som inkludering, exkludering, normalitet och avvikelser behandlas i relation till diagnosen utvecklingsstörning.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

Specialpedagogik II: ADHD, autism och andra funktionsnedsättningar 2 7,5 hp

Fokus ligger på konsekvenserna av en annorlunda utveckling. I kursen behandlas de behov, de styrkor och svårigheter som kan återfinnas hos barn och ungdomar med neuropsykologiska/neuropsykiatriska funktionsnedsättningar. Ur tvärvetenskapligt perspektiv behandlas också metoder och insatser för barn och ungdom med svårigheter av detta slag samt underlättande och försvårande omgivningsfaktorer.

Särskild behörighet: Specialpedagogik I: ADHD, autism och andra funktionsnedsättningar 1 eller motsvarande kursinnehåll.

Vt 2016 distans dag/kväll del.

Specialpedagogik III: ADHD, autism och andra funktionsnedsättningar III 7,5 hp

Kursens fokus ligger på att utveckla pedagogiska strategier, att använda vid behov av specialpedagogiskt stöd i arbete med barn och ungdom med neuropsykiatriska funktionsnedsättningar. Kreativitetens betydelse och möjligheter studeras i användandet av och utvecklingen av pedagogiska verktyg, digitala och icke-digitala. Kursen knyter an till aktuell forskning och genomsyras av ett kritiskt granskande förhållningssätt.

Särskild behörighet: Specialpedagogik II: ADHD, autism och andra funktionsnedsättningar 2, eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

Specialpedagogik i förskolan 7,5 hp

Vad har pedagoger i förskolan för erfarenheter och frågor om barn i behov av särskilt stöd och specialpedagogik? Vilka utmaningar och möjligheter finns i förskolan utifrån ett specialpedagogiskt perspektiv? Frågorna problematiseras utifrån studier av förskolebarns rättigheter och lärande. Detta speglas i förhållande till inkluderings- och utslagningsmekanismer inom olika verksamhetsområden.

Grundläggande behörighet:

Vt 2016 distans dag/kväll del.

Specialpedagogik i utbildning med ungdomar och vuxna 15 hp

Kursen riktar sig främst till lärare som utbildar ungdomar och vuxna i folkhögskola, komvux eller gymnasium. Utifrån specialpedagogiska teorier fokuseras didaktiska aspekter i relation till undervisning med elever som upplevt utslagning, känt sig missgynnade i skolan eller har någon funktionsnedsättning. Deltagarnas egna erfarenheter av undervisning med ungdomar och vuxna utgör en viktig del i kursen.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jun).

Specialpedagogik med inriktning mot tecken som alternativ och kompletterande kommunikation 7,5 hp

Kursen syftar till att studenterna tillägnar sig fördjupade kunskaper inom området tecken som alternativ och kompletterande kommunikation: alternativ kommunikation, definitioner och avgränsningar; hur teckenfärdigheter kan inhämtas och utvecklas; identifiera och analysera kommunikationsbehov, teckenutveckling, teckenmiljöer samt delaktighet i sociala sammanhang för barn, unga och vuxna i behov av tecken.

Grundläggande behörighet:

Ht 2015 distans dag/kväll del (sep–jan).

Special Education, Basic Course 15 hp

This course provides an overview of special educational needs. It addresses educational strategies for the teaching of pupils with special educational needs and policy background of special education in a comparative international perspective. It discusses historical and contemporary issues, concepts and values in the international field of special education.

Särskild behörighet: English B/English 6 or equivalent and one year of studies at university level in education (60 ECTS credits).

Ht 2015 dag hel (sep–okt). **Vt 2016** dag hel (jan–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Special Education, Disability and Learning 15 hp

This course addresses the most common disabilities and their educational consequences as well as the teaching of pupils with these different disabilities. The course will look at the planning, monitoring and assessment of intervention for individuals in need of special education support. It will address the environmental and risk factors for children and youth.

Särskild behörighet: English B/English 6 or equivalent, and one year studies at university level (60 ECTS credits).

Ht 2015 dag hel (nov–jan).

Vt 2016 dag hel (mar–jun).

Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ

Läs- och skrivsvårigheter i kombination med andra specialpedagogiska behov I 7,5 hp

Särskild behörighet: Lärarexamen, Svenska B och Engelska A, eller motsvarande samt två års yrkeserfarenhet som lärare.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Läs- och skrivsvårigheter i kombination med andra specialpedagogiska behov II 7,5 hp

Särskild behörighet: Läs- och skrivsvårigheter i kombination med andra specialpedagogiska behov I, 7,5 hp.

Vt 2016 dag/kväll del.

Pedagogisk utredning, åtgärdsprogram och utvärdering I 7,5 hp

Särskild behörighet: Lärarexamen, Svenska B och Engelska A, eller motsvarande.

Ht 2015 dag/kväll del (sep–jan).

Pedagogisk utredning, åtgärdsprogram och utvärdering II 7,5 hp

Särskild behörighet: Pedagogisk utredning, åtgärdsprogram och utvärdering I, 7,5 hp.

Ht 2015 dag hel. **Vt 2016** dag del distans.

Specialpedagogik: Introduktion till autism, utvecklingsstörning och beteendeanalys I 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen som speciallärare, specialpedagog, psykolog, logoped, läkare, arbetsterapeut, sjukgymnast eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Särbegåvning i skola och förskola II 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen på grundnivå som omfattar minst 180 hp eller annan motsvarande examen eller utbildning som bedöms som relevant. Godkänd kurs Särbegåvning i skola och förskola I.

Språkkrav: Svenska B och Engelska A.

Ht 2015 dag del (sep–jan).

Statistik

Statistiska institutionen
www.statistics.su.se

Statistik som vetenskap handlar om att utveckla statistiska metoder och att i praktiken genomföra statistiska undersökningar. Statistiska metoder kan användas för att belysa olika frågor. Inom statistikämnet läggs stor vikt vid både teori och tillämpning.

När du studerar statistik får du lära dig metoder för att samla in, bearbeta, analysera och dra slutsatser från data. Du får träna dig i att diskutera och utvärdera effekter av olika felkällor vid studier av datamaterial. För att beskriva osäkerhet spelar sannolikhetsresonemang en viktig roll. Användning av datorprogram är också ett viktigt inslag i utbildningen.

Under första terminen ligger tonvikten på praktiska tillämpningar. På högre nivåer läggs ökad tonvikt på statistisk teori. Då har du också möjlighet att välja något specialområde, såsom Multivariata metoder, Introduktion till surveykvalitet eller Analys av överlevnadsdata med demografisk tillämpning. Bland institutionens forskningsområden finns försöksplanering och officiell statistik.

Statistiker behövs inom alla områden. Statistiska metoder har utvecklats i samarbete med olika tillämpningsområden som opinionsundersökningar, ekonomiska prognoser och officiell statistikproduktion. Statistik är därför ett viktigt hjälpmedel i

samband med olika former av samhällsplanering. Statistiska metoder används också inom läkemedelsforskning, biologisk forskning, psykologisk forskning och industriell kvalitetskontroll, liksom inom handel och webbanalys. Därför är behovet av personer som kan analysera data idag stort i samhället.

Du kan ha statistik som huvudämne i en kandidatexamen om du läser statistik som fristående kurser. Du kan också söka till Kandidatprogrammet i nationalekonomi och statistik och där välja statistik som huvudämne. Därefter kan du läsa masterprogram i statistik.

Du kan läsa mer om våra kurser, program och vår institution på vår hemsida.

GRUNDNIVÅ

Statistik I 30 hp

I kursen diskuteras statistikens idémässiga bakgrund, statistikens vetenskapliga roll och dess tillämpning inom empiriska undersökningar. Kursen behandlar grundläggande statistiska metoder, sannolikhetsmodeller, modeller för analys av samband mellan variabler (regressionsanalys), variablers utveckling över tiden (tidsserieanalys). Kursen ger grundläggande kunskaper om genomförande av statistiska urvalsundersökningar.

Särskild behörighet: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).

Statistikens grunder 15 hp

I denna kurs betonas statistikens idémässiga bakgrund och dess tillämpning inom empiriska undersökningar, speciellt behandlas beskrivande statistik och statistisk slutledning. Modellbegreppet diskuteras utförligt med speciell tonvikt på sannolikhetsmodeller och deras tillämpningar inom olika områden.

Särskild behörighet: Engelska B, Matematik C och Samhällskunskap A eller Engelska 6, Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2 (Områdesbehörighet 4 eller A4).

Ht 2015 dag hel (sep–okt). **Ht 2015** kväll del (sep–jan).

Vt 2016 dag hel (jan–mar). **Vt 2016** kväll del (jan–jun).

Regressionsanalys och undersökningsmetodik 15 hp

Kursen behandlar modeller för analys av samband mellan variabler (regressionsanalys), samt analys av variablers utveckling över tiden (tidsserieanalys). Den ger också grundläggande kunskaper om planering och genomförande av statistiska urvalsundersökningar, urvalsmetoder och undersökningsmetodik.

Särskild behörighet: Statistikens grunder, GN, 15 hp, eller motsvarande eller antagen till Kandidatprogrammet i nationalekonomi och statistik.

Ht 2015 dag hel (nov–jan). **Vt 2016** dag hel (mar–jun).

Statistik II 30 hp

Kursen ger utökade kunskaper i sannolikhetsteori och statistisk inferens, samt grundläggande kunskaper i ekonometri. Bl. a. ingår stokastiska variabler, diskreta och kontinuerliga fördelningar, stora talens lag, centrala gränsvärdesatsen, hypotesprövning, likelihoodkvotest, bayesiansk inferens, enkel- och multipel regression, analys av tidsseriedata, exponentiell utjämning, ARIMA-, ARCH-, GARCH och VAR-modeller.

Särskild behörighet: Statistik I, GN, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).

Statistisk teori med tillämpningar 15 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper i sannolikhetsteori och statistisk inferens. Kursen fokuserar både på teoretiska aspekter och tillämpningsexempel. Grundläggande förståelse för bakomliggande teorier och statistiska modeller är nödvändig vid analys av data,

oavsett tillämpningsområde. Med en sådan förståelse kan en modells hållbarhet avgöras och korrekta slutsatser kan dras från den statistiska dataanalysen.

Särskild behörighet: Statistikens grunder, GN, 15 hp och Regressionsanalys och undersökningsmetodik, GN, 15 hp, eller Statistik I, GN, 30 hp, eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–okt). **Vt 2016** dag hel (jan–mar).

Statistik III 30 hp

Kursen ger fördjupade kunskaper för tillämpningar av statistiska metoder och för vetenskaplig verksamhet. Kursen innehåller ett självständigt statistiskt arbete. Du lär dig att tackla praktiska problem som dyker upp när man vill tillämpa sina kunskaper på ett nytt område. I kursen ingår att kritiskt granska ett statistiskt arbete, att söka vetenskaplig litteratur och referenser och att skriva en vetenskaplig uppsats.

Särskild behörighet: Statistik II, GN, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag hel (sep–jan). **Vt 2016** dag hel (jan–jun).

Multivariata metoder 7,5 hp

Kursen ger kunskaper i olika multivariata metoder. Speciellt studeras principalkomponenter och faktoranalys, men även bl. a. diskriminantanalys, logistisk regression och klusteranalys. Metoderna illustreras främst med beteendevetenskapliga tillämpningar, kursen kan därför vara av speciellt intresse för kvantitativt inriktade beteendevetare. Dessutom tar kursen upp hur programpaket för multivariata metoder kan användas.

Särskild behörighet: Statistisk teori, pk, 5 p eller Statistisk teori III, GN, 7,5 hp eller Statistisk teori med tillämpningar, 15 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–okt). **Vt 2016** dag del (jan–feb).

Undervisningsspråk: engelska.

Introduktion till surveykvalitet 7,5 hp

Kursen fokuserar på alla de kvalitetsaspekter som är gemensamma för både urvals- och andra undersökningar till exempel mätteknik som frågeformulering och enkätkonstruktion, bortfallsförebyggande åtgärder och bortfallshantering. Syftet är att du skall kunna planera och genomföra en undersökning med hög datakvalitet och i efterhand redovisa kvaliteten på ett ändamålsenligt sätt. Kursen ges på engelska.

Särskild behörighet: Statistisk teori, pk, 5 p eller Statistisk teori III, GN, 7,5 hp eller Statistisk teori med tillämpningar, 15 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–okt).

Undervisningsspråk: engelska.

Analys av överlevnadsdata med demografisk tillämpning 7,5 hp

Kursen ger en översikt över metoder som används i statistisk analys av händelsedata (t.ex. giftermål, dödsfall och brott). Överlevnadsmodeller tillämpas på verkligt datamaterial främst inom demografi/sociologi, men också inom andra ämnen, som nationalekonomi, kriminologi och medicin. Dessutom ger kursen en introduktion till lämpliga statistiska programpaket för empirisk analys av händelsedata. Kursen ges på engelska.

Särskild behörighet: Statistisk teori fk, 10 p eller Statistisk teori II, 15 hp eller Statistisk teori med tillämpningar, 15 hp eller motsvarande.

Vt 2016 dag hel (feb–mar).

Undervisningsspråk: engelska.

Självständigt statistiskt arbete (uppsats) 15 hp

Kursdeltagaren ska, under lärares handledning, skriva en uppsats med statistiskt innehåll. Genom uppsatsarbetet ska kursdeltagaren dokumentera sin förmåga att självständigt lösa och analysera statistiska problem med hjälp av lämpliga metoder. Uppsatsarbetet ska också ge träning i att redovisa, såväl skriftligt som muntligt, resultatet av ett statistiskt arbete.

Särskild behörighet: Statistik I, GN, 30 hp och Statistik II, GN, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 dag del (sep–jan). **Vt 2016** dag del (jan–jun).

Statsvetenskap

Statsvetenskapliga institutionen
www.statsvet.su.se

Överallt där människor lever tillsammans ställs de inför utmaningen att organisera sig för att på bästa sätt lösa gemensamma problem. Den demokratiska "nationalstaten" är i dag det dominerande sättet att organisera det politiska livet, men samtidigt utmanas den som bästa form för politisk samfällighet.

Globaliseringen, den europeiska integrationen, en ny etnisk och kulturell mångfald och ytterligare utvecklingstendenser har stimulerat omfattande diskussion om behovet av mer utvecklade politiska institutioner både ovanför, på och under nationalstatsnivå. Statsvetenskapen står mitt i denna intensiva debatt, både som forsknings- och undervisningsämne.

Inom många samhällsvetenskapliga och humanistiska ämnen berörs olika aspekter av det politiska livet och dess institutioner. Statsvetenskapen särskiljer sig genom att vara fokuserad på detta område. Statsvetare beskriver, förklarar och värderar de politiska institutionerna. Särskilt studerar man maktfördelningen i samhället och inte minst frågan om hur och hur väl demokratiska institutioner och processer fungerar. Huvudtema är politisk teori, svensk politik, komparativ politik samt internationell politik.

Du får grundläggande kunskaper om samhällets politiska förhållanden, över din förmåga att kritiskt bedöma dessa och meddela praktiska insikter i den offentliga verksamhetens arbetsmetoder. Dessa kunskaper kan du utnyttja eller tillämpa, antingen mera allmänt som samhällsmedborgare eller i ett yrkessammanhang, där kunskaper om politik och förvaltning är värdefulla.

GRUNDNIVÅ

Statsvetenskap på engelska I 30 hp

This level offers a broad introduction to the scientific study of politics: central political concepts, ideas and ideologies; important institutions and processes in Swedish politics and administration; the interrelationship of political phenomena by means of comparative studies between political systems; and a basic knowledge of international politics. For more information please visit:

www.statsvet.su.se/English

Särskild behörighet: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Undervisningsspråk: engelska.

Vård- och hälso- pedagogik

Institutionen för pedagogik och didaktik
www.edu.su.se

Kunskapsområdet Vårdpedagogik fokuserar pedagogiska och didaktiska frågeställningar inom vård, hälsa och omsorg och syftar till att synliggöra och kritisk granska lärande- och påverkansprocesser. Inom vårdpedagogik studeras frågor som rör yrkesprofessioner, studenter samt patienter/klienter och deras närstående, på individ-, grupp- och samhällsnivå. Dessa frågor kan handla om utbildning, undervisning, handledning, kompetens samt ledarskap. Utbildningen lämpar sig för dig som arbetar inom vård- eller omsorgen och som vill arbeta exempelvis med undervisning, handledning eller utvecklingsfrågor. Hälsopedagogik eller folkhälsovetenskap handlar om människors livslånga lärande och kunskapsutveckling när det gäller hälsofrågor. I fokus är både barn, ungdomar och vuxna. Pedagogik ses i detta sammanhang som en av de ingående delarna i Folkhälsovetenskap som tvär- eller mångvetenskapligt fält. Pedagogik skall

dessutom förstås i en dubbel betydelse, både som vetenskaplig och praktisk verksamhet. Den gemensamma röda tråden är pedagogikens möjligheter att erbjuda intellektuella redskap för reflektion över val av arbetssätt och innehåll i den hälsovetenskapliga praktiken och samtidigt utveckla en vetenskaplig distans till verksamheten som sådan. Även didaktiska perspektiv på folkhälsoarbete ingår.

GRUNDNIVÅ

Genus i vård, hälsa och lärande 7,5 hp

I den här kursen ges en introduktion av vad begreppet genus står för och vilken betydelse genus har på både ett individuellt och samhälleligt plan. Speciellt rikas fokus mot hur genus formas och har betydelse inom vård/omsorg och lärandesituationer.

Särskild behörighet: Hälsovetenskap I, 15 hp alternativt Vårdpedagogik I, 15 hp eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (sep–okt).

Vt 2016 distans dag del (jan–mar).

Hälsovetenskap I 30 hp

Kursen är till för dig som är intresserad av pedagogikens betydelse för folkhälsan. Hälsovetenskap som kunskapsområde såväl som praktisk verksamhet behandlas. Begrepp som lärande, hälsofrämjande och hälsofrämjande arenor är centrala liksom hälsa och hälsovetenskap ur genus, klass och etnicitetsperspektiv.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

Vt 2016 distans dag del.

Hälsovetenskap I 15 hp

Grundläggande begrepp inom folkhälsa, hälsa, hälsofrämjande verksamhet och hälsovetenskap. Pedagogikens bidrag till folkhälsoarbete och hälsofrämjande verksamhet. Hälsa ur genus- klass- och etnicitetsperspektiv samt etiska aspekter, perspektiv nationellt/internationellt. Miljöer, arenor och aktörer inom hälsovetenskaplig verksamhet. Lärandets förutsättningar och betydelse inom hälsoområdet.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Vt 2016 distans dag del.

Hälsovetenskap II 30 hp

Inom ramen för denna kurs obligatoriska delar har du möjlighet att fördjupa ditt kunnande vad gäller hälsovetenskap (7,5 hp) och vetenskaplig metod (7,5 hp). I kursen ingår även valbara kurser om 15 hp som ger möjlighet till specialisering inom ett eget valt område.

Särskild behörighet: Hälsovetenskap I, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

Vt 2016 distans dag del.

Hälsovetenskap II 7,5 hp

Kursen behandlar olika teorier, modeller och strategier inom hälsofrämjande verksamheter och hälsovetenskap med fokus på stödjande miljöer för exempelvis hälsofrämjande lokalsamhällen och hälsofrämjande skola. Ansvarsförhållandet mellan individen och samhället ur ett nationellt såväl som internationellt perspektiv behandlas.

Särskild behörighet: Särskild behörighet: Hälsovetenskap I, 15 hp eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (nov–jan).

Vt 2016 distans dag del (mar–jun).

Hälsovetenskap III 30 hp

Kursen ger fördjupning i hälsovetenskap samt fortsatt utveckling av ett vetenskapligt förhållningssätt genom en egen studie omfattande 15 hp. I anslutning till examensarbetet läser du Pedagogisk forskning III och fördjupar dig i litteratur kring ditt eget examensarbete.

Särskild behörighet: Hälsovetenskap II 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

Vt 2016 distans dag del.

Kommunikation, ledarskap och hälsa 15 hp

Grupprocesser och kommunikationsteorier, samtals- teori och samtalsmetodiska övningar. Bild som ett kommunikationsinstrument. Ledarskapets inre och yttre scener. Förändringar på individ-, grupp- och organisationsnivå ur ett ledar- och hälsovetenskapligt perspektiv. Kursen har laborativ karaktär med gruppdynamiska övningar och samtalsövningar. Tre campusaffärer under terminen torsdag 16–19 fredag 9–16.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Vt 2016 distans dag del.

Vårdpedagogik I 30 hp

Utbildningen vänder sig till dig som arbetar inom vård eller omsorg och som vill utveckla och fördjupa din pedagogiska kompetens. Kursen tar upp olika sätt att förstå människors lärande samt hur undervisning kan planeras, genomföras och utvärderas. Fenomen som genus och makt behandlas och kopplas till lärandet och möten i vård- och omsorgsverksamheter.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

Vårdpedagogik I 15 hp

Kursen riktar sig till dig som arbetar inom vård eller omsorg och som är intresserad av pedagogik i vården. Under kursen behandlas olika sätt att se på kunskap och olika teorier om människors lärande. Du får också fördjupa dina kunskaper om hur undervisning kan planeras, genomföras och utvärderas.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Vårdpedagogik II 30 hp

Den här kursen riktar sig till dig som redan läst 30 hp vårdpedagogik och som vill fördjupa dina kunskaper inom ämnet. Kursen består av tre delkurser; två obligatoriska om 7,5 hp och en valbar om 15 hp som ger möjlighet till specialisering inom ett eget valt område.

Särskild behörighet: Vårdpedagogik I, 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

Vårdpedagogik III 30 hp

Kursen ger fördjupning i vårdpedagogik samt fortsatt utveckling av ett vetenskapligt förhållningssätt genom en egen studie omfattande 15 hp. I anslutning till examensarbetet läser du Pedagogisk forskning III och fördjupar dig i litteratur kring ditt eget examensarbete.

Särskild behörighet: Vårdpedagogik II 30 hp eller motsvarande.

Ht 2015 distans dag del (sep–jun).

AVANCERAD NIVÅ

Hälsans idéhistoria 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.

Ht 2015 distans dag del (sep–okt).

Inkludering och exkludering inom områdena vård och hälsa 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.

Vt 2016 distans dag del (jan–mar).

Makt och påverkansprocesser i samhälle, skola och sjukvård 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.

Ht 2015 distans dag del (nov–jan).

Yrkespedagogik

Institutionen för pedagogik och didaktik
www.edu.su.se

Kunskapsområdet yrkespedagogik spänner över en mångfald yrkesinriktningar och syftar till att synliggöra hur skiftande erfarenheter, olika yrkeskulturer och traditioner kan utvecklas. Centrala frågor är vilka generella och specifika kompetenser som krävs i yrkeslivet, hur yrkeskunskaper, yrkespraxis och yrkeskulturer hänger samman.

GRUNDNIVÅ

Att hantera konflikter i arbetslivet 7,5 hp

I kursen introduceras och diskuteras olika dimensioner av konflikthantering på individ-, grupp- och organisationsnivå. Konflikters förlopp i olika organisationer behandlas. Kursen tar upp gruppdynamiska såväl som individuella aspekter som exempelvis rolltagande, makt, kön och etnicitet. Olika strategier för konflikthantering jämförs och diskuteras från ett pedagogiskt perspektiv.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep–okt).

Vt 2016 distans dag del (jan–mar).

Projekt och projektorganisation 15 hp

Kursen vänder sig till dig som vill starta, driva och utvärdera projekt i din verksamhet. Du får grundläggande kunskaper och praktiskt hjälp att genomföra projekt.

Grundläggande behörighet.

Ht 2015 distans dag del (sep–jan).

Vt 2016 distans dag del.

Handledning för yrkeslärare 7,5 hp

Detta är en kurs för dig som arbetar som yrkeslärare och som är intresserad av att fördjupa dina kunskaper om handledning i syfte att utveckla dig i din egen yrkesroll. Kursen syftar till att du ska få tillfälle att reflektera över kunskapsutveckling i anslutning till verksamhetsförlagd utbildning. I kursen behandlas olika teorier om handledning, vuxnas lärande, pedagogiskt ledarskap och kommunikation.

Särskild behörighet: Yrkeslärarexamen eller motsvarande

Ht 2015 distans dag del (sep–okt).

AVANCERAD NIVÅ

Att hantera konflikter i arbetslivet – utmaningar och strategier 7,5 hp

Särskild behörighet: Examen om 180 hp innefattande ett examensarbete om 15 hp. Svenska B/ Svenska som andra språk B.

Ht 2015 distans dag del (nov–jan).

Vt 2016 distans dag del (mar–jun).

Sommarkurser

Under sommaren ges kurser för alla som vill inspireras. Att läsa en sommarkurs kan ge dig en mjukstart in i akademiska studier, det kan komplettera en utbildning som du redan går på eller bygga på en tidigare akademisk utbildning.

Sommarkurserna är studiemedelsberättigande. Sista ansökningsdag är den 16 mars. Om du går ut gymnasiet i juni kan du inte söka sommarkurser förrän du har fått ditt betyg, du kan då göra en sen anmälan till vissa kurser.

Humaniora

GRUNDNIVÅ

Argumentationsanalys 7,5 hp

Filosofiska institutionen
www.philosophy.su.se

Kursen behandlar grundläggande distinktioner inom argumentationsanalys, såsom skillnaden mellan god och effektiv argumentation, och mellan hållbarhet och relevans. Med hjälp av praktiska övningar tränas deltagarna i grundläggande färdigheter i argumentationsanalys.

Grundläggande behörighet.

St 2015 dag hel.

Egypten 7,5 hp

Institutionen för arkeologi och antikens kultur
www.archaeology.su.se

Denna unika kurs behandlar Egyptens andliga och materiella liv fram till romarnas erövring med tyngdpunkten lagd på den faraoniska tiden ca 3000–1000 f.Kr. Genom studiet av Egyptens historia, religion, litteratur och konst får du lära känna en särpräglad civilisation med genomslagskraft också i vår egen kultur. Kursen är ett utmärkt komplement till ämnen som konst, arkeologi, historia, litteratur m.fl.

Grundläggande behörighet.

St 2015 dag hel.

Fältarkeologi i etruskernas land 7,5 hp

Institutionen för arkeologi och antikens kultur
www.archaeology.su.se

Kursen ger en teoretisk och praktisk introduktion till olika fältarkeologiska metoder: geofysikaliska metoder såsom georadar, magnetometer, slingram, grunderna i digital databehandling för kartframställning, kartering med GPS och totalstation samt 3D-skanning och fotogrammetri. Kursen börjar med en översikt över den etruskiska kulturen då den praktiska delen av kursen planeras att förläggas till Volterra, Italien.

Särskild behörighet: Antikens kultur och samhällsliv II, 30 hp eller Arkeologi II, 30 hp.

St 2015 dag hel.

Global etik 7,5 hp

Filosofiska institutionen
www.philosophy.su.se

Många problem i världen kan bara lösas globalt. Det gäller t.ex. frågor om krig och fred, om rättvisa och en hållbar miljö. Men finns det globala politiska lösningar på dessa problem? I så fall, hur finner vi dem? Finns det en global etik, som vi kan ta som utgångspunkt då vi resonerar kring dem? Dessa frågor problematiseras och diskuteras på ett systematiskt sätt i denna kurs.

Grundläggande behörighet.

St 2015 dag hel.

Samtida arkitektur och landskapsarkitektur 7,5 hp

Institutionen för kultur och estetik
www.su.se/ike

Kursen syftar till att ge kunskap om och redskap för att förstå samtida arkitektur som bostäder, offentligt byggande och stadsplanering samt landskapsarkitektur. Under kursen studeras de konstnärliga, samhälleliga och politiska mekanismer som ligger bakom den samtida arkitekturens och landskapsarkitekturens tillkomst och dess betydelse och placering i det omgivande samhället.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 6 eller A6 med undantag för Samhällskunskap A eller Samhällskunskap 1a alt 1a1 + 1a2).

St 2015 dag del.

Visuell och materiell kultur 15 hp

Historiska institutionen
www.historia.su.se

Kursen ger en introduktion till teorier och metoder för att tolka och förstå hur visuella och materiella uttryck i bred bemärkelse kan förmedla kunskap, normer och identiteter i olika samhälleliga och kulturella kontexter. Kursen vänder sig till studenter från en vidsträckt ämnesbakgrund och till yrkesverksamma inom det visuella fältet som önskar en teoretiskt orienterad vidareutbildning. Kursen ges på engelska.

Särskild behörighet: Engelska B/Engelska 6. Minst 60 hp inom humanistiskt, samhällsvetenskapligt eller naturvetenskapligt ämne.

St 2015 dag hel.

Undervisningsspråk: engelska.

AVANCERAD NIVÅ

Avancerad fältkurs i etruskernas land 7,5 hp

Institutionen för arkeologi och antikens kultur
www.archaeology.su.se

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen där minst 90 hp i antikens kultur och samhällsliv eller arkeologi ingår. Engelska B/Engelska 6.

St 2015 dag hel.

Etruskernas arkitektur – fältkurs på San Giovenale 7,5 hp

Institutionen för arkeologi och antikens kultur
www.archaeology.su.se

Särskild behörighet: Filosofie kandidatexamen i antikens kultur och samhällsliv eller arkeologi. Engelska B/Engelska 6 och Svenska B/Svenska 3.

St 2015 dag hel.

Humaniora – Språk

GRUNDNIVÅ

Att undervisa i muntlig och skriftlig engelsk språkfärdighet 7,5 hp

Institutionen för språkdidaktik
www.isd.su.se

Under kursen arbetar studenten systematiskt med valda delar av engelsk grammatik och uttal och hur detta kan presenteras för elever i olika åldrar och på olika nivåer. Kursens syfte är att studenten utvecklar sin medvetenhet om vanliga "problemområden" i engelska samt sin förmåga att arbeta kommunikativt med grammatik och uttal i sin undervisning på olika nivåer i skolan.

Särskild behörighet: Lärarexamen eller antagen till lärarutbildning.

St 2015 distans dag del.

Grekisk tragedi och komedi i översättning 7,5 hp

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

De antika grekiska dramerna är de äldsta bevarade teaterpjäserna i den västerländska kulturen. De behandlar eviga frågor om människan, hennes liv och hennes roll i samhället. De är därför ofta spelade. På kursen läses ingående på svenska tragedier av Aischylos, Sofokles och Euripides samt komedier av Aristofanes. Kursen lämpar sig för alla som intresserar sig för litteratur, teater och den antika kulturen.

Grundläggande behörighet.

St 2015 dag del.

Italienska, förberedande kurs 1 15 hp

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

Kursen vänder sig till dig som är nybörjare i italienska. Du tränar dig i att kommunicera på italienska i tal och

skrift och får ett grundläggande ordförråd. Grammatiken går vi igenom systematiskt och du får läsa enklare texter. Kursen ger behörighet till Italienska, förberedande kurs 2, 15 hp, vid Stockholms universitet.

Grundläggande behörighet.

St 2015 dag hel.

Kläder och utseende i japansk kultur 7,5 hp

Institutionen för orientaliska språk
www.orient.su.se

Kursen analyserar utifrån ett kulturhistoriskt perspektiv, med tyngdpunkt på visuell kultur, hur kläder och utseende är ett uttryck för det samhälle man lever i. Kursen ger ökad förståelse av det japanska samhället från Heian-perioden till idag utifrån kläder, utseende och representationer av dessa. Analysen omfattar också ett öst-västligt perspektiv där både likheter och skillnader samt växelverkan över tid diskuteras.

Särskild behörighet: Engelska B eller Engelska 6 (Områdesbehörighet 4 eller A4 med undantag för Matematik C och Samhällskunskap A eller Matematik 2a alt 2b alt 2c alt 3b alt 3c och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2).

St 2015 dag del.

Kultur, kommunikation och språklig mångfald 7,5 hp

Institutionen för svenska och flerspråkighet,
Centrum för tvåspråkighetsforskning

www.biling.su.se

Kursen ger en orientering om språklig och kulturell mångfald. En översikt ges om språkets funktioner med fokus på språklig variation och normer för språkanvändning i olika sociala och kulturella sammanhang. Här ingår frågeställningar som rör språk och kultur, identitet, etnicitet, social bakgrund, ålder, genus m.m. Dessutom diskuteras bl.a. attityder till språk och språklig mångfald. Undervisning v 24–26 och 32.

Särskild behörighet: Engelska B och Samhällskunskap A eller Engelska 6 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 6 eller A6).

St 2015 dag del.

Romerska kejsare: liv och litteratur 7,5 hp

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

Kursen behandlar hur de romerska kejsarnas liv och gärningar har framställts i litteraturen. De latinska texterna, som läses i svensk eller engelsk översättning, står i centrum: fakta och legender, författarnas avsikter och texternas trovärdighet belyses. Kejsarnas olika insatser som politiker, statsbyggare, författare och tänkare berörs. Receptionshistoriska aspekter diskuteras löpande under kursens gång.

Grundläggande behörighet.

St 2015 dag del.

Spanska – språk och kultur 7,5 hp

Romanska och klassiska institutionen
www.su.se/romklass

Kursen ger muntlig och skriftlig färdighetsträning samt kunskaper i språkstruktur och ordförråd. Skönlitterära och icke-skönlitterära texter behandlas ur såväl språklig som innehållslig synpunkt. Särskild vikt läggs vid aspekter som berör de spanskspråkiga ländernas kultur och samhällsförhållanden.

Särskild behörighet: Spanska steg 3 eller Spanska 3 (Områdesbehörighet 2 eller A2 med undantag för Engelska B eller Engelska 6). Alternativt Nybörjarkurs i spanska, 30 hp från Stockholms universitet.

St 2015 dag del.

Juridik

GRUNDNIVÅ

Grundkurs i handelsrätt: Juridisk översiktskurs 15 hp

Juridiska institutionen

www.jurinst.su.se

Juridisk översiktskurs ger dig en inblick i juridisk systematik och en orientering om de svenska rättsreglerna på ett flertal områden. Kursen innehåller bland annat person-, avtals-, skuldebrevs-, fastighets-, skadestands-, familje-, aktiebolags- och förvaltningsrätt. Kursen ger dig behörighet att söka ett flertal andra kurser inom handelsrätt på Stockholms universitet.

Särskild behörighet: Historia A och Samhällskunskap A eller Historia 1b alt 1a1+ 1a2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1 + 1a2 (Områdesbehörighet 1 eller A1).
St 2015 dag hel.

Naturvetenskap

GRUNDNIVÅ

Forskningspraktik i biologi 7,5 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning

www.big.su.se

Huvudsyftet med forskningspraktiken är att du skall få möjlighet att praktisera på Stockholms universitet i en forskargrupp som bedriver biologisk, marinbiologisk eller molekylärbiologisk forskning. Du skall få möjlighet att praktiskt tillämpa de kunskaper och färdigheter som du har fått under din tidigare utbildning. Innan praktiken påbörjas måste handledaren godkännas och en plan för praktikarbetet upprättas.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 120 hp i naturvetenskapligt ämne, varav minst 60 hp i biologi.
St 2015 dag hel.

Forskningspraktik i biologi 15 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning

www.big.su.se

Huvudsyftet med forskningspraktiken är att du skall få möjlighet att praktisera på Stockholms universitet i en forskargrupp som bedriver biologisk, marinbiologisk eller molekylärbiologisk forskning. Du skall få möjlighet att praktiskt tillämpa de kunskaper och färdigheter som du har fått under din tidigare utbildning. Innan praktiken påbörjas måste handledaren godkännas och en plan för praktikarbetet upprättas.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 120 hp i naturvetenskapligt ämne, varav minst 60 hp i biologi.
St 2015 dag hel.

Förberedande kurs i matematik 7,5 hp

Matematiska institutionen

www.math.su.se

Detaljerad information finns på kursens hemsida: math.su.se/forbkurs. Förberedande kurs i matematik vänder sig till dig som vill fräscha upp och fördjupa dina matematikkunskaper inför universitetsstudier. Kursen ger behörighet att läsa Matematik I (MM2001), 30 hp vid Stockholms universitet.

Särskild behörighet: Matematik C eller Matematik 3b alt 3c (Områdesbehörighet 3 med undantag för Naturkunskap A+B och Samhällskunskap A eller Naturkunskap 2 och Samhällskunskap 1b alt 1a1+1a2).
St 2015 distans del.

Glaciärer och högalpin miljö 7,5 hp

Institutionen för naturgeografi

www.natgeo.su.se

Du lär dig om processer och former i högalpin miljö. Kursen består av två delar: 1.) Teori genom distansundervisning samt inläsning av kurslitteratur

med start 8 juni (aktivt deltagande vecka 1) fram till fältvistelsen. 2.) En ca 2 veckor lång fältkursdel vid Tarfala forskningsstation, Kebnekaise (augusti), med exkursioner, fältövningar och ett projektarbete i grupp vilket involverar insamling och analys av fältdata.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande 60 hp geovetenskap eller 90 hp geografi.
St 2015 dag hel.

Jordens klimat och klimatförändringar, orienteringskurs 7,5 hp

Meteorologiska institutionen (MISU)

www.misu.su.se

Kursen beskriver hur den storskaliga cirkulation i atmosfären och havet skapar jordens klimatzoner samt centrala klimatprocesser: energitransporter, strålningsbalans, växthuseffekten och klimatvariationer. Vidare behandlas principerna för väderprognos- och klimatmodeller, samt scenarier för framtida klimat. Ett centralt ämne är människans påverkan på jordens klimat, främst genom utsläpp av växthusgaser.

Grundläggande behörighet.

St 2015 dag del.

Kärlväxtfloristik 7,5 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning

www.big.su.se

Kursen ger dig fördjupade kunskaper i kärlväxtfloristik, vilket inkluderar artkunskap, färdighet i att använda floristisk bestämningslitteratur samt kunskap om variation och problem inom kritiska växtgrupper. Kursen är förlagd i fält i ca två veckor.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp, samt Ekologi och artkunskap 15 hp.
St 2015 dag hel (jun-jul).

Marinbiologi 15 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning

www.big.su.se

Denna sommarkurs ger en praktisk och teoretisk introduktion till marinbiologi. Mesta tiden ägnas åt fältstudier på Västkusten (Tjörn) och i Östersjön (Askö). Marinekologin studeras på organism-, populations- och ekosystemnivå, innefattande biologiska interaktioner, ekofysiologi, energiflöden, samt effekter av naturliga och mänskliga störningar.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Cell- och molekylärbiologi 15 hp, Organismernas mångfald och fylogeni 15 hp, Fysiologi 15 hp, samt Ekologi och artkunskap 15 hp.
St 2015 dag hel.

Programmeringsteknik 6 hp

Numerisk analys och datalogi (Nada)

www.nada.su.se

Kursen är en introduktion till grundläggande datalogiska begrepp som t.ex. datastrukturer och användning av enkla grafikrutiner. Den är i huvudsak webbaserad och avslutas vanligen med en platsförlagd muntlig redovisning. Du som planerar att studera vidare i ämnet ska istället läsa kursen Datalogi I.

Särskild behörighet: Matematik D eller Matematik 4 (Områdesbehörighet 8 eller A9 med undantag för Fysik A+B och Kemi A eller Fysik 2, Fysik 1a och Kemi 1).
St 2015 del (jun-jul). **St 2015** del (jul-aug)

Relativitetsteori, orienteringskurs 7,5 hp

Fysikum

www.fysik.su.se

I den speciella relativitetsteorin visade Einstein att rum och tid i själva verket är olika aspekter av en enda enhet: rumtiden. I den allmänna relativitetsteorin visade han hur fenomenet gravitation förklaras av att denna rumtid är krökt. Kursen introducerar teorierna med fokus på förståelse, snarare än på matematisk formalism, och teoriernas geometriska struktur betonas. Kursen ges som sommarkurskurs jun-jul.

Särskild behörighet: Matematik B eller Matematik 2a alt 2b alt 2c (Områdesbehörighet 7 eller A7).

St 2015 kväll hel (jun-jul).

Stadsodling – planering, miljö och hälsa 7,5 hp

Institutionen för naturgeografi

www.natgeo.su.se

Kursen behandlar miljö, tillämpad ekologi och matförsörjning i urbana odlingsystem. Stadsodlingens möjligheter och begränsningar. Folkhälsorelaterade och sociala aspekter som gemenskap och användning av offentliga miljöer. Matsäkerhet i en urbaniserad och globaliserad värld. Historiska perspektiv varvas med framtidsperspektiv. Studiebesök på befintliga stadsodlingar. Praktisk tillämpning av stadsodling.

Särskild behörighet: För tillträde till kursen krävs 30 hp i geografi eller 60 hp.

St 2015 dag del.

Tellus I – Geologi 15 hp

Institutionen för geologiska vetenskaper

www.geo.su.se

Kursen tar upp jordens system, främst geosfären och hydrosfären. Jordens bildning och struktur, kontinenterna och deras rörelser, mineral, bergarter, geologisk tid, livets utveckling, naturkatastrofer och naturtillgångar. Kursen innehåller moment där viss naturvetenskaplig/matematisk kunskap krävs. Kursen går även att genomföra på svenska. Obligatorisk träff kan förekomma vid omtentamen.

Grundläggande behörighet.

St 2015 distans dag hel.

Tellus III 7,5 hp

Institutionen för geologiska vetenskaper

www.geo.su.se

Praktisk geovetenskap med labb- och fältbaserade uppgifter. Kursen behandlar kännedom av mineral, bergarter, sediment och jordarter, beskrivning och identifiering av bergarter och landformer i fältet, samt geovetenskaplig kartering. Kursen ges tillsammans med Inst. för naturgeografi och kvartärgeologi och riktar till dig som har läst Tellus I och II.

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande Tellus I (GG2003), alternativt Geologi 1 (GG2004) och Naturgeografi I (GE2013), samt Tellus II (GG4033).
St 2015 dag hel (aug-aug).

Utmanande matematik 7,5 hp

Matematiska institutionen

www.math.su.se

Utmanande matematik riktar sig till alla som fascinerats av matematiska resonemang och som är villiga att lägga ner sin tid och energi på att lösa svårare problem med matematiska metoder. Kursen ges i form av distansstudier tillsammans med ett obligatoriskt seminarium för diskussion av problemlösning. Vi erbjuder också websända föreläsningar som man kan ta del av på plats eller hemifrån.

Särskild behörighet: Matematik 4/Matematik D.

St 2015 distans del.

St 2015 distans del. Endast registrering.

Översiktscurs i astronomi, orienteringskurs 7,5 hp

Institutionen för astronomi

www.astro.su.se

Målet med kursen är att ge en god överblick av dagens astronomi. Under kursens gång berörs alla områden som ingår i modern astronomi, från vårt eget solsystem till universums storskaliga struktur. Vi tar upp det vetenskapliga arbetssättet samt tittar på instrument och observationsteknik. I kursen behandlas stjärnornas struktur och utveckling, Vintergatan och andra galaxer samt universums födelse och utveckling.

Grundläggande behörighet.

St 2015 distans del.

AVANCERAD NIVÅ

Ekohydrologi i ett medelhavs-perspektiv 7,5 hp

Institutionen för naturgeografi
www.natgeo.su.se

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande minst 90 hp i biogeovetenskap, geovetenskap, geografi eller miljövetenskap, vari ska ingå kunskaper motsvarande Hydrologi och hydrogeologi, 15 hp (GE5022). Engelska B eller motsvarande.

St 2015 dag hel (jun–jul).

Insekter: inventering och bestämning 5 hp

Institutionen för biologisk grundutbildning
www.big.su.se

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande kandidatexamen i biologi samt Engelska B eller motsvarande.

St 2015 dag hel (aug–aug).

Klimatförändringar genom Jordens historia 15 hp

Institutionen för geologiska vetenskaper
www.geo.su.se

Särskild behörighet: Kunskaper motsvarande naturvetenskaplig eller teknisk kandidatexamen där 30 hp geovetenskap eller motsvarande ingår. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

St 2015 distans dag hel.

Multimediaprogrammering i Python 7,5 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap
www.dsv.su.se

Kursen lär dig att programmera interaktiva tillämpningar för multimedia i programspråket Python. Du får lära dig att importera och använda klasser för grafiska gränssnitt. Du får också prova på att konstruera ett enkelt dataspel med hjälp av externa klassbibliotek för multimedia. Föreläsningarna filmas och görs tillgängliga för kursdeltagarna via Internet. Du kan alltså välja att följa dem på plats eller på distans.

Särskild behörighet: Kurs i programmering 7,5 hp eller motsvarande kunskaper.

St 2015 distans del.

Praktisk projektledning 7,5 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap
www.dsv.su.se

Kursen lär dig att förstå och använda grundläggande metoder och verktyg för att leda projekt. Kursen skapar förståelse för och ger guidning i projektarbetets olika moment – från förstudie och kravspecifikation till uppföljning. Kursen kan läsas i valfri takt.

Grundläggande behörighet.

St 2015 distans del.

Samhällsvetenskap

GRUNDNIVÅ

Datakunskap 7,5 hp

Institutionen för data- och systemvetenskap
www.dsv.su.se

Kursen ger dig grundläggande kunskaper om informationsteknik. Du studerar datorns uppbyggnad och användning samt får insikter om säkerhetsrisker. På kursen får du även kunskap om olika internettjänster och om hur olika media- och officeprogramvaror fungerar. För att kunna följa kursen krävs tillgång till dator med bredbandskoppling till Internet, headset och webbkamera.

Grundläggande behörighet.

St 2015 distans del.

Etnicitet, mångfald och integration 7,5 hp

Sociologiska institutionen
www.sociology.su.se

I kursen diskuteras migration, etnicitet, integration och andra samhällsfrågor utifrån olika perspektiv. Hur kan vetenskapen bidra till nya kunskaper om dessa och liknande frågor? Social ojämlikhet, etnisk stratifiering, diskriminering, intersektionalitet är några av de teorier som presenteras.

Grundläggande behörighet.

St 2015 dag hel (jun–jul).

Introduktion till universitetsstudier 7,5 hp

Institutionen för pedagogik och didaktik
www.edu.su.se

Den här kursen ger dig en grundläggande förberedelse för dina universitetsstudier. Du får insikter om hur du bäst lär dig samt en introduktion till vetenskap och vetenskapligt förhållningssätt. I olika workshops lär du dig också studie- och presentationsteknik samt hur skriftliga uppgifter ska vara utformade.

Grundläggande behörighet.

St 2015 dag hel (jul–aug).



Hitta rätt

Studenthuset – En stimulerande och kreativ miljö som välkomnar studenter och besökare

I Studenthuset finns Studentavdelningens verksamheter. Hit vänder du dig för att få svar på frågor om studier och karriär, antagning, högskoleprov, studier utomlands och

examen. Här finns också Studie- och språkverkstaden, Studenthälsan och Service till studenter med funktionsnedsättning samt en jämlikhetssamordnare. Besöksadress: Studenthusets entréplan, Universitetsvägen 2B. Infocenters ordinarie öppettider under terminstid: Måndag–torsdag kl. 8–18. Fredag kl. 8–16.

Studievägledning

Allmän studie- och karriärvägledning

Den allmänna studie- och karriärvägledningen besvarar generella frågor kring utbildning och karriär.

BESÖKSADRESS:

Studenthuset, Universitetsvägen 2B

E-post: studentavdelningen@su.se

su.se/studievagledning

Tfn: 08-16 28 45

Ordinarie öppettider under terminstid:

Mottagning drop-in (ingen tidsbeställning)

mån–tor: 10.00–12.30

tis även 16.00–18.00

Telefontid

mån–tor: 9.00–11.00

ons även 14.00–15.00

För aktuella öppettider och information se su.se/studievagledning

E-post: studentavdelningen@su.se

Specialiserade studievägledare finns på varje institution.

Antikens kultur och samhällsliv

Institutionen för arkeologi och antikens kultur
antiken.su.se

BESÖKSADRESS:

Lilla Frescativägen 7

STUDENTEXPEDITION OCH STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 31 34

E-post: studievagledare@ark.su.se

Arabiska

Se Mellanösterns språk och kulturer

Arbetsmarknadskunskap med management

Institutet för social forskning

sofi.su.se/akpa

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus F, plan 8

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 26 97

E-post: exp@akpa.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 26 39

E-post: frida.engstrom@sofi.su.se

Arkeologi

Institutionen för arkeologi och antikens kultur

archaeology.su.se

BESÖKSADRESS:

Lilla Frescativägen 7.

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 34 18

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 33 80

E-post: studievagledare@ark.su.se

Astronomi

Institutionen för astronomi

astro.su.se

BESÖKSADRESS:

AlbaNova, Roslagstullsbacken 21, plan 6

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-553 785 05

E-post: studieinfo@astro.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-553 785 34

E-post: studieinfo@astro.su.se

Baltiska språk

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska

bafity.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus E

STUDENTEXPEDITION OCH STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 34 25

E-post: lilita.zalkalns@balt.su.se

Barn- och ungdomsvetenskap

Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen (BUV)

buv.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescati Hage, Frescati Hagväg 20, plan 2

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-120 764 99

E-post: studievagledare-fria@buv.su.se

Barnkultur

Centrum för barnkulturforskning

barnkultur.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus D, plan 8

STUDENTEXPEDITION OCH STUDIEVÄGLEDNING:

Tfn: 08-16 36 87

E-post: cbk@barnkultur.su.se

Beräkningsteknik

Se Datalogi

Biogeovetenskap

Se Geovetenskap

Biokemi och biofysik

Se Kemi

Biologi

Institutionen för biologisk grundutbildning (BIG)

big.su.se

BESÖKSADRESS:

Arrheniuslaboratoriet,

Svante Arrheniusv. 20 C

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 40 69 eller 08-16 48 25

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 40 70

E-post: info@big.su.se

Curatorutbildning

Se Historia

Danska

Se Svenska och nordiska språk

Datalogi

Nada, Numerisk analys och datalogi

nada.su.se

BESÖKSADRESS:

Osquars Backe 2, plan 4, KTH

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-790 80 77

E-post: exp@nada.kth.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-790 91 07

E-post: svl-su@nada.kth.se

Data- och systemvetenskap

Institutionen för data- och systemvetenskap

dsv.su.se

BESÖKSADRESS:

Nodhuset, Borgarfjordsgatan 12, Kista

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 16 40

E-post: studexp@dsv.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 16 35

E-post: svl@dsv.su.se

Demografi

Se Sociologi

Didaktik

Se Pedagogik

Ekonomisk historia

Ekonomisk-historiska institutionen

ekohist.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus A, plan 9 och Röda Villan,

Frescati Backe

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 44 70

E-post: studentexpeditionen@ekohist.su.se,

studieinfo.ekohist@ekohist.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Grundutbildningen

Studierektor för Ekonomisk historia, Dag Retso

Tfn: 08-16 42 84

E-post: dag.retso@ekohist.su.se

Studierektor för Internationella relationer,

Akhil Malaki

Tfn: 08-16 26 83

E-post: akhil.malaki@ekohist.su.se

Avancerad nivå

Studierektor, Pernilla Jonsson

Tfn: 08-16 30 20

E-post: masterstudenter@ekohist.su.se

Engelska

Engelska institutionen

english.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus E, plan 8

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 35 53, 070-191 71 21

E-post: studexp@english.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 35 55

E-post: studievagledning@english.su.se

Etnologi

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap

erg.su.se/etnologi

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus B, plan 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-12 07 66 54

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-674 71 56

E-post: studievagledning@erg.su.se

Filmvetenskap

Institutionen för mediestudier

film.su.se

BESÖKSADRESS:

Filmhuset, Borgv 1–5

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-674 76 27

E-post: studentinfo@mail.film.su.se

STUDIEVÄGLEDNING:

Tfn: 08-674 76 28

E-post: studievagledare@mail.film.su.se

Filosofi

Filosofiska institutionen

philosophy.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus D, plan 7

STUDENTEXPEDITION OCH STUDIEVÄGLEDNING:

Tfn: 08-16 34 14

E-post: info@philosophy.su.se

Finska

Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska

bafity.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus E, plan 5

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 33 40

E-post: marja.jakonen@finska.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 36 22

E-post: sari.pesonen@finska.su.se

Franska (och Italienska)

Romanska och klassiska institutionen

su.se/romklass

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus B, plan 5

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 34 37

E-post: studexp@fraitaklass.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 34 37

E-post: studievagledaren@fraitaklass.su.se

Fysik

Fysikum

fysik.su.se

BESÖKSADRESS:

AlbaNova, Roslagstullsbacken 21 eller
Roslagsvägen 30 D

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-553 786 50

E-post: studentexp@fysik.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-553 786 52

E-post: studievagledare@fysik.su.se

Fysikalisk kemi, oorganisk kemi och strukturkemi

Se Kem

Företagsekonomi

Företagsekonomiska institutionen

www.sbs.su.se

BESÖKSADRESS:

Kräftriket hus 15

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 26 71

E-post: studexp@sbs.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 26 73, 08-16 26 74,

08-16 26 66 (Masterprogram)

E-post: studievagledare@sbs.su.se,

mastersprogrammes@sbs.su.se,

bachelorsprogramme@sbs.su.se

Förskoledidaktik

Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen (BUV)

buv.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescati Hage, Frescati Hagväg 20 B, plan 2

STUDIEVÄGLEDDARE:

E-post: studievagledare-fuff@buv.su.se

Tfn: 08-1207 6347

Försäkringsmatematik

Se Matematisk statistik och försäkringsmatematik

Genusvetenskap

Institutionen för etnologi, religionshistoria och genusvetenskap

erg.su.se/genusvetenskap

BESÖKSADRESS:

Södra Huset, hus B, plan 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-674 73 09

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-674 71 56

E-post: studievagledning@erg.su.se

Geografi

Institutionen för naturgeografi

natgeo.su.se

BESÖKSADRESS:

Geovetenskapens hus

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 48 07

E-post: kerstin.hornby@natgeo.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-674 75 89

E-post: karin.reutersward@natgeo.su.se

Geologi

Institutionen för geologiska vetenskaper

geo.su.se

BESÖKSADRESS:

Geovetenskapens hus

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-674 78 39

E-post: helena.bergman@geo.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-674 78 70

E-post: elisabeth.dacker@geo.su.se

Geovetenskap

Institutionen för naturgeografi

natgeo.su.se

BESÖKSADRESS:

Geovetenskapens hus

STUDENTEXPEDITIONER:

Geografi, Geovetenskap, Naturgeografi

& Kvartärgeologi

Tfn: 08-16 48 07

E-post: kerstin.hornby@natgeo.su.se

Biogeovetenskap, Miljövård

Tfn: 08-16 48 00

E-post: erik.hansson@natgeo.su.se

Hållbar samhällsutveckling, Miljö- och hälsoskydd

Tfn: 08-16 47 81

E-post: lena.akerblom@natgeo.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 47 98

E-post: studier@natgeo.su.se

Grekiska, antik och nygrekiska

Romanska och klassiska institutionen

su.se/romklass

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus B, plan 5

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 34 37

E-post: expedition.romklass@su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 34 64

E-post: amanuens@klassiska.su.se

Handelsrätt

Se Juridik

Historia

Historiska institutionen

historia.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus D, plan 9

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 33 93

E-post: expedition@historia.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 25 15, 08-16 34 17

E-post: studievagledare@historia.su.se

Hållbar samhällsutveckling och miljövård (på grundnivå)

Institutionen för naturgeografi

natgeo.su.se

BESÖKSADRESS:

Geovetenskapens hus

Studentexpeditioner: Se geovetenskap

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-674 75 89

E-post: karin.reutersward@natgeo.su.se

Idéhistoria

Institutionen för kultur och estetik

www.su.se/ike

BESÖKSADRESS:

Frescativägen 24 E, Manne Siegbahnhuset
(Humanistvillan)

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 37 83

E-post: polly.hsu@idehist.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 43 71

E-post: studievagledare@idehist.su.se

Internationell och jämförande pedagogik

Institute of International Education vid

Institutionen för pedagogik och didaktik

interped.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescativägen 54

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 36 30

E-post: studentcounsellor@interped.su.se

Internationella relationer

Se Ekonomisk historia

Italienska

Se Franska

Japanska

Institutionen för orientaliska språk

orient.su.se

BESÖKSADRESS:

Kräftriket, hus 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 10 35

E-post: exp@orient.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 36 33

E-post: studievagledare@orient.su.se

Journalistik, medier och kommunikation

Institutionen för mediestudier

ims.su.se/jmk

BESÖKSADRESS:

Karlavägen 104

STUDENTEXPEDITION:

Tfn 08-16 44 01, 08-16 44 19

E-post: exp@jmk.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 44 06

E-post: studievagledare@jmk.su.se

Juridik

Juridiska institutionen

jurinst.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus C, plan 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 32 18

E-post: studentexpeditionen@juridicum.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 33 15

E-post: fristaende-kurser@juridicum.su.se

Tfn: 08-16 20 84

E-post: juristprogrammet@juridicum.su.se

Kemi

Kemiska övningslaboratoriet (KÖL)

kemi.su.se

BESÖKSADRESS:

Svante Arrhenius väg 16 A, B och E

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 37 09

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 37 30

E-post: studiev@kol.su.se

Kinesiska

Institutionen för orientaliska språk

orient.su.se

BESÖKSADRESS:

Kräftriket 4 B

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 10 35

E-post: exp@orient.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 36 20

E-post: johan.fresk@orient.su.se

Konstvetenskap

Institutionen för kultur och estetik

su.se/ike

BESÖKSADRESS:

Frescativägen 26, Manne Siegbahnhusen

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 33 56

E-post: asa.asplund@arthistory.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

(Utbildningar på grundnivå)

Tfn: 08-16 34 24

E-post: studievagledaren@arthistory.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

(Utbildningar på avancerad nivå)

Tfn: 08-16 46 80

E-post: birgitta.akerstrom@arthistory.su.se

Koreanska

Institutionen för orientaliska språk

orient.su.se

BESÖKSADRESS:

Kräftriket, hus 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 10 35

E-post: exp@orient.su.se

STUDIEVÄGLEDDARE:

Tfn: 08-16 43 55

E-post: kyung.kang@orient.su.se

Kriminologi

Kriminologiska institutionen

criminology.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus C, plan 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 31 71

E-post: studentexpeditionen@criminology.su.se

Kulturgeografi

Kulturgeografiska institutionen

humangeo.su.se

BESÖKSADRESS:

Geovetenskapens hus

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 48 33

E-post: iris.claesson@humangeo.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 48 37

E-post: studievagledare@humangeo.su.se

Kulturvetarprogrammet

Se Historia

Latin

Se Grekiska

Latinamerikakunskap

Se Portugisiska

Lettiska

Se Baltiska språk

Lingvistik

Institutionen för lingvistik

ling.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus C, plan 3

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 23 46

E-post: exp@ling.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-674 73 46

E-post: studievagledare@ling.su.se

STUDIEVÄGLEDARE AVDELNINGEN

FÖR TECKENSPRÅK/

SVENSKA SOM ANDRASPRÅK FÖR DÖVA

Tfn: 08-16 23 37

E-post: studievagledare.tsp@ling.su

STUDIEVÄGLEDARE AVDELNINGEN FÖR ALLMÄN

SPRÅKVETENSKAP:

E-post: studievagledare.asv@ling.su.se

STUDIEVÄGLEDARE AVDELNINGEN FÖR FONETIK/

DATORLINGVISTIK:

E-post: studievagledare.fon@ling.su.se

E-post: studievagledare.dali@ling.su.se

Litauiska

Se Baltiska språk

Litteraturvetenskap

Institutionen för kultur och estetik

www.su.se/ike

BESÖKSADRESS:

Frescativägen 24 E, Manne Siegbahnhuset

(Humanistvillan)

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 35 34

E-post: studievagledare@littvet.su.se

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-674 74 84

E-post: studentexpedition@mups.su.se

STUDENTEXPEDITION/STUDIEVÄGLEDARE

(Litteraturvetenskap inom lärarutbildningen):

Tfn: 08-16 14 82

E-post: magnus.ohrn@littvet.su.se

Lärarutbildningar

Förskollärarprogrammet

Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen (BUV)

buv.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescati hage, Frescati Hagväg 20B, plan 2

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6347

E-post: studievagledare-fuff@buv.su.se

Grundlära programmet med inriktning förskoleklass

och grundskolans årskurs 1–3

Institutionen för språkdidaktik (ISD)

isd.su.se

BESÖKSADRESS:

Campus Frescati, Södra huset, hus E, plan 5

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6721

E-post: studievagledare@isd.su.se

Grundlära programmet med inriktning årskurs 4–6

Institutionen för matematikämnet och naturveten-

skapsämnenas didaktik

mnd.su.se

BESÖKSADRESS:

Svante Arrhenius väg 20A,

Arrheniuslaboratorierna, hus E

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6548

E-post: studievagledning@mnd.su.se

Grundlära programmet med inriktning fritidshem

Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen (BUV)

buv.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescati hage, Frescati Hagväg 20B, plan 2

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6499

E-post: studievagledare-fria@buv.su.se

Ämneslära programmet med inriktning mot språk

Institutionen för språkdidaktik (ISD)

isd.su.se

BESÖKSADRESS:

Campus Frescati, Södra huset, hus E, plan 5

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6741, 08-1207 6643

E-post: studievagledare@isd.su.se

Ämneslära programmet i matematik,

naturvetenskapliga ämnen och teknik

Institutionen för matematikämnet och naturveten-

skapsämnenas didaktik (MND)

mnd.su.se

BESÖKSADRESS:

Svante Arrhenius väg 20A,

Arrheniuslaboratorierna, hus E

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6600

E-post: studievagledning@mnd.su.se

Ämneslära programmet med inriktning mot

humaniora

Centrum för de humanistiska ämnernas didaktik

(CeHum)

cehum.su.se

BESÖKSADRESS:

Campus Frescati, Södra huset, hus B, plan 4

Tfn: 08-1207 6658

E-post: studievagledning@cehum.su.se

Ämneslära programmet med inriktning mot

samhällsvetenskap

Centrum för de samhällsvetenskapliga ämnernas

didaktik (CeSam)

cesam.su.se

BESÖKSADRESS:

Campus Frescati Södra huset, hus F, plan 6

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 38 28

E-post: studievagledning@cesam.su.se

Yrkeslära programmet

Institutionen för pedagogik och didaktik

edu.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescativägen 54

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 45 50

E-post: anna.cederin@edu.su.se

Kompletterande pedagogisk utbildning (KPU) inom

samhällsvetenskap och humaniora

Centrum för de humanistiska ämnernas didaktik

(CeHum)

cehum.su.se

BESÖKSADRESS:

Campus Frescati, Södra huset, hus B, plan 4

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6262

E-post: studievagledning@cehum.su.se

Kompletterande pedagogisk utbildning (KPU) inom

matematik, naturvetenskapliga ämnen och teknik

Institutionen för matematikämnet och naturveten-

skapsämnenas didaktik (MND)

mnd.su.se

BESÖKSADRESS:

Svante Arrhenius väg 20A,

Arrheniuslaboratorierna, hus E

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6600

E-post: studievagledning@mnd.su.se

Kompletterande pedagogisk utbildning (KPU)

inriktning mot förskola

Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen (BUV)

buv.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescati Hagväg 20B plan 2

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6347

E-post: studievagledare-fuff@buv.su.se

Speciallära programmet

Specialpedagogiska institutionen

specped.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescati Hagväg 10, plan 2

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-1207 6466, 08-1207 6433

E-post: studievagledare@specped.su.se

Specialpedagogprogrammet

Se Speciallära programmet

Marinbiologi

Se Biologi

Matematik

Matematiska institutionen

math.su.se

BESÖKSADRESS:

Kräftriket, hus 6

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 45 52, 08-16 45 20

E-post: studentexpedition@math.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 45 21

E-post: studievagledning@math.su.se

Matematisk statistik och

försäkringsmatematik

Se Matematik

Medie- och kommunikationsvetenskap

Se Journalistik, medier och kommunikation

Medicinsk strålningsfysik

Se Fysik

Mellanösterns språk och kulturer

Institutionen för orientaliska språk

orient.su.se/mena

BESÖKSADRESS:

Kräftriket 1, Roslagsvägen 101

STUDENTEXPEDITION:

Kräftriket 4A, Roslagsvägen 101

Tfn: 08-16 10 35

E-post: mes@orient.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

E-post: studievagledare@orient.su.se

Meteorologi

Meteorologiska institutionen (MISU)

misu.su.se

BESÖKSADRESS:

Arrheniuslaboratorierna, hus C

STUDENTEXPEDITION:

E-post: studentexp@misu.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 24 18

E-post: studievagledare@misu.su.se

Meänkieli

Se Finska

Miljökemi

Se Kemi

Miljövetenskap**Institutionen för tillämpad miljövetenskap (ITM)**
itm.su.se

BESÖKSADRESS:

Svante Arrhenius väg 8c

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-674 77 63

E-post: studeranu@itm.su.se

Modevetenskap**Institutionen för mediastudier**

ims.su.se/modevetenskap

BESÖKSADRESS:

Borgvägen 1, Filmhuset, uppgång A, plan 5

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08 16 17 77

E-post: nina.wennberg@ims.su.se

STUDIEVÄGLEDNING:

Tfn: 08 16 11 18

E-post: maria.ekstrand@ims.su.se

Molekylärbiologi

Se Biologi

Musikvetenskap**Institutionen för kultur och estetik**

www.su.se/ike

BESÖKSADRESS:

Frescativägen 24 E, Manne Siegbahnhuset
(Humanistvillan)

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-674 74 84

E-post: studentexpedition@mups.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-674 74 84

E-post: studievagledare@music.su.se

Nationalekonomi**Nationalekonomiska institutionen**

ne.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus A, plan 4

E-post: info@ne.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 42 41, 08-16 39 22

E-post: marten.larsson@ne.su.se, lan@ne.su.se

Naturgeografi och kvartärgeologi

Se Geovetenskap

Nederländska**Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska**

bafity.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus E, plan 9

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 34 25

E-post: nederlandska@nederlandska.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 35 07

E-post: annika.johansson@nederlandska.su.se

Neurokemi

Se Kemi

Nordiska språk

Se Svenska och nordiska språk

Norska

Se Svenska och nordiska språk

Nutrition**Institutionen för biotvetenskaper och näringslära**

ki.se/bionut/nutrition

BESÖKSADRESS:

Blickagången 6 A, Novum, Flemingsberg/Huddinge

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-585 837 80

E-post: marie.beckman@ki.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-585 837 05

E-post: pia.hedberg@ki.se

Organisk kemi

Se Kemi

Pedagogik**Institutionen för pedagogik och didaktik**
edu.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescativägen 54

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 31 21

E-post: stud.exp@edu.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 31 45, 08-16 45 50

E-post: studievagledare@edu.su.se

Polska**Slaviska institutionen**

slav.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus E, plan 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 33 32

E-post: slavinst@slav.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 33 32

E-post: studievagledare@slav.su.se

Portugisiska**Romanska och klassiska institutionen**

su.se/romklass

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus B, plan 5

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 34 36

E-post: expedition.romklass@su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 25 03

E-post: studievagledning.spla@su.se

Psykologi**Psykologiska institutionen**

psychology.su.se

BESÖKSADRESS:

Frescati Hagv 8, Frescati Hage

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 38 32

E-post: expeditionen@psychology.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 39 02

E-post: studievagledning@psychology.su.se

Reklam och PR

Se Företagsekonomi

Religionshistoria**Institutionen för etnologi, religionshistoria och****genusvetenskap**

erg.su.se/religionshistoria

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus B, plan 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 33 33

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08 674 71 56

E-post: studievagledning@erg.su.se

Ryska

Se Polska

Samhällskunskap

Se Statsvetenskap

Samhällsplanering

Se Kulturgeografi

Socialantropologi**Socialantropologiska institutionen**

socant.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus B, plan 6

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 33 77

E-post: socant@socant.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 33 76

E-post: studievagledare@socant.su.se

Socialt arbete**Institutionen för socialt arbete – Socialhögskolan**

socarb.su.se

BESÖKSADRESS:

Sveavägen 160, plan 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 28 94

E-post: studentexpedition@socarb.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 23 25

E-post: studievagledare@socarb.su.se

Sociologi**Sociologiska institutionen**

sociology.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus B, plan 9

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 12 85

E-post: studentexp@sociology.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 31 90

E-post: studievagledare@sociology.su.se

Spanska

Se Portugisiska

Statistik**Statistiska institutionen**

statistics.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus B, plan 7

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 29 95

E-post: expedition@stat.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 29 81

E-post: studievagledare@stat.su.se

Statsvetenskap**Statsvetenskapliga institutionen**

statsvet.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus F, plan 4

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 32 22

E-post: studentexpedition@statsvet.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 30 02

E-post: studievagledare@statsvet.su.se

Svenska och nordiska språk**Institutionen för svenska och flerspråkighet**

su.se/sufler

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus D, plan 6

STUDENTEXPEDITION OCH STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 35 28

E-post: britt.arvidsson@su.se

Svenska som främmande språk

STUDENTEXPEDITION OCH STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 34 74

E-post: eva.bogren@su.se

Svenska som andraspråk**Institutionen för svenska och flerspråkighet****Institutionen för språkdidaktik**

su.se/svenskasomandrasprak

Teater- och dansvetenskap**Institutionen för kultur och estetik**

su.se/ike

BESÖKSADRESS:

Frescativägen 24 E, Manne Siegbahnhuset
(Humanistvillan)

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-674 74 84

E-post: studentexpedition@mups.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-674 70 98

E-post: studievagledare@teater.su.se

Teckenspråk

Se Lingvistik

Tolk- och översättarutbildningar**Institutionen för svenska och flerspråkighet****Tolk- och översättarinstitutet**

tolk.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus D, plan 5

STUDENTEXPEDITION:

Tfn: 08-16 17 11

E-post: studexp@tolk.su.se

STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 29 49

E-post: svl@tolk.su.se

Tvåspråkighet**Institutionen för svenska och flerspråkighet****Centrum för tvåspråkighetsforskning**

biling.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus D, plan 4

STUDENTEXPEDITION OCH STUDIEVÄGLEDARE:

Tfn: 08-16 30 74

E-post: studievagledare@biling.su.se

Tyska**Institutionen för slaviska och baltiska språk, finska, nederländska och tyska**

bafity.su.se

BESÖKSADRESS:

Södra huset, hus E, plan 5

STUDENTEXPEDITION:

E-post: anna.callenholm@tyska.su.se

STUDIEVÄGLEDNING:

E-post: studievagledare@tyska.su.se

Öst- och centraleuropakunskap

Se Polska

Översättarutbildning

Se Tolk- och översättarutbildning

Dessa kontaktuppgifter kan komma att ändras efter katalogens tryck p g a personalförändringar och omorganisationer. Aktuella kontaktuppgifter hittar du på su.se/studievagledning

Kurser i alfabetisk ordning

1900-talets konstmusik	56	Astronomiska världsbildens utveckling, orienteringskurs	110	Bevarandekologi	113
A		Atmosfärens strålning och kemi	129	Bild- och systemanalys I	128
Acceleratorfysik	117	Atmosfärens termodynamik	129	Biodiversitet: mönster och processer	113
Advanced Demographic Methods 1: An Introduction to Event-History Analysis	159	Atmosfärkemi i en värld i förändring	130	Biogeokemi	121
Advanced Demographic Methods 2: Empirical Project in Event-History Analysis	160	Atomfysik	117	Bioinformatik	124
Afrika I: Afrikas historia söder om Sahara ca 1400 – ca 1800	48	Att handleda förskoledaktisk professionsutveckling i verksamhetsförlagd utbildning i förskolan	163	Biokemi I	123
Afrika II: Kolonialism. Afrikas historia söder om Sahara ca 1800 – idag	48	Att handleda och utveckla yrkeskunskande i ämneslärarutbildningen	58	Biokemi II – proteiner från gen till funktion	123
Akademisk japanska	71	Att handleda professionsutveckling i verksamhetsförlagd utbildning, fritidshem	162	Biokemisk toxikologi	124
Akademisk svenska för andraspråkstalare	81	Att hantera konflikter i arbetslivet	174	Biokeramer	124
Akademiskt och vetenskapligt skrivande på engelska	65	Att hantera konflikter i arbetslivet – utmaningar och strategier	174	Biologisk statistik	111
Aktuell forskning om Latinamerika	52	Att intervjua barn och ungdomar	158	Biologisk statistik och försöksplanering	113
Akvatisk ekologi	113	Att läsa och tolka litteraturens klassiker A	53	Biostatistik, analys och presentation av biologiska data	112
Algoritmer och komplexitet	115	Att läsa och tolka litteraturens klassiker B	53	Böcker för barn och ungdom	53
Allmän relativitetsteori	117	Att läsa och tolka litteraturens klassiker C	53	C	
Analys av kategoridata	127	Att möta barn och ungdomar i svåra livssituationer	157	Cell- och molekylärbiologi	111
Analys av teckenspråkstexter I	84	Att studera kommunikation	74	Centrala teman i samtida antropologi	169
Analys av överlevnadsdata med demografisk tillämpning	172	Att undervisa i muntlig och skriftlig engelsk språkfärdighet	176	Civilekonomuppsats i nationalekonomi	166
Analytisk kemi I	123	Att undervisa på annat språk än svenska: språk- och innehållsintegrerat lärande I	80	Coachande samtal: karriärutveckling och vägledning I	167
Analytisk kemi, Avancerade separationsmetoder	123	Avancerad akademisk engelska	65	Coachande samtal: karriärutveckling och vägledning II	167
Analytisk kemi, masspektrometri (teori)	123	Avancerad biostatistik	113	Creative Writing and Editing in English	66
Analytisk kemi, bioanalytisk kemi	123	Avancerad fältkurs i etruskernas land	176	Curatorutbildning	49
Analytisk kemi, kemometri	123	Avancerad modern kinesiska I	72	Cyberrymdens forensik	159
Analytisk kemi, kemometri (teori)	123	Avancerad neurokemi med molekylär neurobiologi	123	D	
Analytisk kemi, masspektrometri	123	Avancerad organisk syntes	123	Dagens japanska samhälle	71
Analytisk kemisk ekologi I	123	Avancerad reell analys I	125	Dans och kulturteori	57
Analytisk kemisk ekologi II, projektarbete	123	Avancerad transmissionselektronmikroskopi	123	Dansanalys	57
Analytisk mekanik	117	Avancerade biokemiska metoder	111	Danshistoria: internationell och svensk	57
Andraspråksinlämning och tvåspråkig utveckling	85	B		Danska – muntlig och skriftlig färdighet	82
Anhörigperspektiv inom socialt arbete	169	Baltisk litteratur- och kulturhistoria	64	Danska – språk och språkvariation	82
Antikens kultur och samhällsliv – kandidatkurs	43	Baltisk litteratur- och kulturhistoria – Lettland	64	Danska – språk och kultur	82
Antikens kultur och samhällsliv I	43	Baltisk litteratur- och kulturhistoria I – Litauen	64	Danska som grannspråk – läsfärdighet	82
Antikens kultur och samhällsliv II	43	Baltisk realia – Lettland	64	Dante, Petrarca, Boccaccio	70
Antropologins teorihistoria	169	Baltisk realia – Litauen	64	Data- och systemvetenskap I	159
Antropologiska perspektiv på organisationer	169	Baltisk språkvetenskap	64	Data- och systemvetenskap II	159
Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier – kandidatkurs	63	Baltisk språkvetenskap – lettiska	64	Data- och systemvetenskap III	159
Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier I	63	Baltisk språkvetenskap – litauiska	64	Data- och systemvetenskap IV	159
Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier II	63	Baltiska språk i kontakt	64	Databasteknik	115
Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier III	63	Barn och unga: Socialt arbete, livsvillkor och sociala problem	169	Datakunskap	159, 178
Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier IV	63	Barn- och ungdomslitteratur I. Idéer och estetik	53	Datalogi	116
Arabiska med inriktning mot Mellanöstern- och Nordafrikastudier V	63	Barn- och ungdomslitteratur II. Att läsa och tolka klassiker	53	Datalogi I	115
Arbetslivets juridik I	88	Barn, kultur, globalisering	158	Datalogi II	115
Arbetslivets juridik II – EU-rättens implementering i svensk arbetsrätt	88	Barn, kultur, globalisering	158	Datalogi, självständigt arbete	115–116
Arbetslivsinriktad språkundervisning för lärare inom sfi/svenska som andraspråk	83	Barndom, barnsyn, barnkultur	157	Datasäkerhet	116
Arbetsmarknad, ekonomisk tillväxt och ojämlikhet	171	Barndomssociologi, utvecklingspsykologi, barnkultur	157	Datorarkitektur och maskinnära programmering	116
Arbetsmarknadskunskap med management I	156	Barnets bästa i barnkulturen	157	Datorlingvistik för språkvetare	75
Arbetsmarknadskunskap med management II	156	Barnets rättigheter och tvärvetenskapligt område	157	Datorseende och robotik	116
Arbetsmarknadskunskap med management II, valbar temakurs	156	Barnkultur I	157	De estetiska vetenskapernas historiografi	57
Arbetsmarknadspolitik och ekonomi	157	Barnkultur i det senmoderna samhället	157	De islamiska samhällenas historia I: Politik, samhälle och religion ca 1750–idag	48
Argumentationsanalys	47, 176	Barnkultur i samtid	157	De islamiska samhällenas historia II: Islams uppkomst och dess betydelse ca 600–ca 1750	48
Arkeologi – kandidatkurs	44	Barnkultur II	157	De moderna naturvetenskapernas idéhistoria	50
Arkeologi I	43	Barnkultur III	157	De Nordamerikanska indianernas historia ca 1500–idag	48
Arkeologi II	44	Barns kommunikation	158	De nordiska språken i tid och rum	82
Arkeologiska fält	44	Barns utveckling och psykiska hälsa	171	De rasistiska idéernas historia	50
Arkivvetenskap	49	Basic Demographic Methods	159	De slaviska standardspråkens historia	78
Artbildning och utdöenden i tid och rum, orienteringskurs	119	Bayesianska metoder	128	De äldre i välfärdsstaten	169
Astrobiologi och molekyler i rymden, orienteringskurs	116	Bedöma och testa andraspråkskompetens – makro- och mikroperspektiv	83	Demokrati och medborgarskap i Latinamerika	52
Astrofysikalisk gasdynamik	110	Behovs- och riskbedömningar: metoder och modeller i socialt arbete med barn, unga och familjer	169	Demokratisering och mänskliga rättigheter i Latinamerika	52
Astrofysikaliska spektra	110	Bergman i backspegeln: mellan konstater och medier	46	Den episka litteraturen i Italien	70
Astronomi kontra astrologi ur ett vetenskapligt perspektiv, orienteringskurs	109	Beräkningsfysik	117	Den fantastiska litteraturen i Italien	70
Astronomi, självständigt arbete I	110	Beräkningsintensiva statistiska metoder	127	Den franskspråkiga romanen av idag	68
Astronomi, självständigt arbete II	110	Beräkningsmetoder för stokastiska differentialekvationer	111	Den geovetenskapliga metoden	121
Astronomisk observationsteknik I	110	Berömda verk i litteraturen från den engelskspråkiga världen	65	Den japanska filmens kulturhistoria	46
Astronomisk observationsteknik II	110	Beslutsstöd med affärssystem	158	Den klassiska matematikens historiska utveckling	124
		Betygsättning och bedömning i skolans naturvetenskapliga ämnen	134	Den moderna polisens och säkerhetspolisens historia	48
		Bevarandebiologi	112	Den moderna tidens idéhistoria	50
				Den poetiska modernismen	53
				Den sportande kroppen: historia och samtida utveckling	49
				Den svenska litteraturens historia	53
				Den svenska modellen: Valfärdssamhällets principer, utfall och utmaningar för det sociala arbetet.	169
				Den urbana kulturmiljön	168
				Design för lärande	160
				Det gestaltade kulturarvets berättelser	51
				Det klassiska arvet: ideal, ideologi och kritik	43
				Det professionella samtalet I	166
				Det professionella samtalet II	166

Detektivromanen 1850–1950: Valda verk och problem	53	Examensarbete i molekylära livsvetenskaper	114	Fysikens matematiska metoder	117
Detektivromanen 1950 – nutid	53	Examensarbete i naturgeografi och kvartärgeologi	132–133	Fysikens statistiska metoder	117
Didaktik: forskningsmetoder I	160	Experimentallingvistik	74	Fysiologi	112
Didaktik: forskningsmetoder II	160	Experimentell kvantfysik	117	Fysisk oceanografi	130
Didaktiska perspektiv på lärande	160			Fåglars systematik, ekologi och beteende, orienteringskurs	111
Digital antropologi	169	F		Fältarkeologi i etruskernas land	176
Digital behandling av geodata	119	Fackspråk (LSP): teori och praktik	65	Fältarkeologisk metod i klassisk arkeologi I	43
Digital forensik	159	Family Dynamics in a Changing Europe	159	Fältarkeologisk metod i klassisk arkeologi II	43
Digital systemkonstruktion I	117	Family Sociology	170	Fältlingvistik	75
Diskursanalys	65	Fantasy	53	Fältstudie i geologiska vetenskaper	121
Diskursanalys i matematik- och naturvetenskaps- ämnenas didaktik	126	Fasta tillståndets kemi	124	Förberedande kurs i matematik	125, 177
Djurens mångfald – Ryggradsdjur	113	Fem teman i den moderna tidens idéhistoria	50	Fördjupning i finansmatematik	128
Djurs kognition	113	Filmformens arkeologi och 1800-talets mediekonvergens	46	Föreställningsanalys	57
Djurs morfologi och funktion	112	Filmkritik i teori och praktik	46	Företagsekonomi I	162
Dockor och gestaltande objekt – performativa, filosofiska och psykologiska undersökningar	57	Filmmusik	55	Företagsekonomi II, kurspaket	162
Doing Gender: Mapping Transitions in Institutions, Policies and Practices	170	Filmvetenskap – kandidatkurs	46	Företagsekonomi III Ekonomistyrning, kurspaket	162
Dokumentation, bedömning och betygsättning av kunskap	160	Filmvetenskap I	45	Företagsekonomi III Finansiering, kurspaket	162
Dokumentärfilm och mediekulturer	46	Filmvetenskap i omdaning: Introduktionskurs 1	46	Företagsekonomi III Management, kurspaket	162
Drama – didaktiskt verktyg för barn som inte leker	58	Filmvetenskap i omdaning: Introduktionskurs 2	46	Företagsekonomi III Marknadsföring, kurspaket	162
Drama med didaktisk inriktning I	58	Filmvetenskap II	46	Företagsekonomi III Revision, kurspaket	162
Dramapedagogik som didaktisk resurs för läs- och skrivutveckling	58	Filosofins historia	47	Förhållningssätt och bemötande av barn och unga	158
Dramaturgi och föreställningsanalys	57	Finansiell ekonomi	166	Förlagskunskap	49
Dräkthistoria	55	Finita elementmetoden	111	Förskolelyftet	95
Dynamisk meteorologi I	129	Finska – kandidatkurs	66	Försäkringsjuridik för aktuarier II	128
Dynamisk meteorologi II	129	Finska I	66	Försäkringsredovisning	128
Dynamiska system och optimal kontrollteori	126	Finska II	66	Försäkringsrätt	88
Dövas tvåspråkighet	84	Finska som främmande språk – kandidatkurs	66		
		Finska som främmande språk I	66	G	
		Finska som främmande språk II	66	Galaxer	110
		Finska, Fonologi och morfologi	67	Gener, celler och populationer	112
		Finska, kandidatkurs	66	Genetik II	112
		Finska, Litteraturen från 1905 till 1939	66	Genomets expression och dynamik	114
		Finska, Litteraturen efter 1939	67	Genus i dagens Latinamerika	52
		Finska, Litteraturen fram till 1905	67	Genus i historien: Män, kvinnor och makt från franska revolutionen till våra dagar	48
		Finska, Litteraturvetenskaplig teori och metod	67	Genus i socialt arbete	169
		Finska, Semantik och pragmatik	67	Genus i vård, hälsa och lärande	173
		Finska, Språkvetenskaplig teori och metod	67	Genus och sexualitet	169
		Finska, Syntax	67	Genus, globalisering och mänskliga rättigheter i Latinamerika	52
		Fisk- och fiskeribiologi	114	Genusaspekter på barnkultur	157
		Fjärranalys i atmosfär och hav	130	Genushistoria i teori och praktik	49
		Fjärranalys och digital bildbehandling	132	Genusperspektiv på konst och visuell kultur	51
		Flerspråkighet i förskolan	80	Genusvetenskap – kandidatkurs	47
		Flerspråkighet och mobilitet – Istanbul som fallstudie	85	Genusvetenskap – masterkurs	48
		Floristik och faunistik	112	Genusvetenskap I	47
		Fluidodynamik	129	Genusvetenskap II	47
		Folkhemslov	45	Geofysisk strömningslära	129
		Folkhälsonutrition	134	Geografi I	118
		Folklore: Ritual, berättelse och tradition	45	Geografi II	118
		Fornengelska	66	Geografi III	118
		Fornisländska I	82	Geografi, examensarbete	118
		Forskning med barn- och ungdomsvetenskapligt perspektiv	158	Geografisk analys och visualisering i GIS	132
		Forskning och projektplanering i geologiska vetenskaper	121	Geografisk informationsbehandling I	164
		Forskningsmetoder i matematikämnet och naturvetenskapsämnenas didaktik	126	Geografisk informationsbehandling II	164
		Forskningsmetodik inom tvåspråkighetsforskningen	85	Geografiska informationssystem och kartografi	164
		Forskningspraktik i geologiska vetenskaper	120	Geokemi I	119
		Forskningspraktik i biologi	112, 177	Geokemi, självständigt arbete	121–122
		Foucault – historiska och kritiska perspektiv	50	Geokemiska fältmetoder	119
		Fourieranalys	126	Geologi, självständigt arbete	121–122
		Fransk lingvistik och diskursanalys	68	Geomorfologiska processer, naturkatastrofer och riskanalys	130
		Fransk litteratur: genreteori och estetik	68	Geovetenskap med miljötillämpningar	122
		Franska – kandidatkurs	67	Geovetenskap, självständigt arbete	121
		Franska – masterkurs	68	GIS och fjärranalys	130
		Franska I	68	Glaciologi	132
		Franska I i Frankrike	67	Glaciärer och högalpin miljö	177
		Franska II	67	Global etik	176
		Franska III	68	Global och transnationell historia 1500–2000	49
		Franska, andraspråksinläring	68	Globala geokemiska cykler	119
		Franska, förberedande kurs	67	Globala klimat- och miljöförändringar	132
		Franska, hörförståelse och muntlig produktion	67	Globala klimatsystemet	130
		Franska, läsförståelse	67	Globalisering och nya strategier för ekonomisk utveckling i Latinamerika	52
		Franska: poetik och litterär kontext	68	Globalisering, miljö och social förändring	161
		Franska: tematiska litterära studier: Brott	68	God och dålig vetenskap, orienteringskurs	116
		Franska: tematiska litterära studier: Outsider	68	Grannspråk i skolan	82
		Fritidshemmets pedagogik	161	Grekerna: språket, kulturen och myterna	68
		Från fynd till föremål – dokumentation, fyndpreparering och tyllvaratagande av arkeologiska föremål	44	Grekisk Eros – det antika Greklands syn på kärlek och erotik	68
		Främre Orienten under 10.000 år	43	Grekisk tragedi och komedi i översättning	176
		Fysik för poeter, orienteringskurs	116	Grekiska – Epik och lyrik	69
		Fysik, examensarbete	118	Grekiska – Euripides	69
		Fysik, självständigt arbete	117	Grekiska – Filologiska metoder	69
		Fysikalisk mätteknik	117	Grekiska – Fördjupningskurs	69

Grekiska – Grammatik och textstudium	69	Introduktion i genusstudier – vetenskapskritiska perspektiv	48	Kinesiska för nybörjare II	72
Grekiska – kandidatkurs	69	Introduktion till astropartikelfysik	117	Kinesiska I	72
Grekiska – magisterkurs	69	Introduktion till analytisk elektronmikroskopi	124	Kinesiska II	72
Grekiska – masterkurs	69	Introduktion till anatomi, fysiologi och onkologi	128	Kinesiska III	72
Grekiska – Prosa	69	Introduktion till arkivvetenskap	49	Kinesiska IV	72
Grekiska I, 1	68	Introduktion till astronomi	110	Klassisk dansk litteratur	82
Grekiska I, 2	69	Introduktion till drama med didaktisk inriktning	58	Klassisk sociologisk teori	170
Grekiska II	69	Introduktion till förlagskunskap	49	Klassiska och moderna perspektiv på individ och samhälle	167
Grekiska III	69	Introduktion till global politisk ekonomi	161	Klimat och allmänna cirkulationen	129
Grundkurs i handelsrätt: Affärsjuridik	88	Introduktion till kinesisk litteratur	72	Klimat och samhälle	130
Grundkurs i handelsrätt: Arbetsrätt	88	Introduktion till kvantinformation och kvantdatorer	117	Klimatförändringar genom Jordens historia	121, 178
Grundkurs i handelsrätt: Associationsrätt	88	Introduktion till kvantitativ datahantering och statistik	159	Klinisk nutrition och nutritionsstatus	134
Grundkurs i handelsrätt: Beskattningsrätt I	88	Introduktion till latinamerikanska idétraditioner	52	Kläder och utseende i japansk kultur	176
Grundkurs i handelsrätt: Juridisk översikt	88, 177	Introduktion till lingvistik	74	Kläder, kropp och identitet	45
Grundkurs i handelsrätt: Medie- och marknadsjuridik	88	Introduktion till litterär tolkningsteori	53	Kombinatorik III	126
Grundkurs i Osteologisk Paleopatologi	44	Introduktion till litterär teori och metod	65	Kommunikation för dataloger	115
Grundläggande databehandling för språkvetare	74	Introduktion till logik	47	Kommunikation och konfliktförståelse	58
Grundläggande finansmatematik	127	Introduktion till materialkemi	124	Kommunikation och nya media	158
Grundläggande Kemi – Oorganisk, Fysikalisk, Organisk och Biokemi	123	Introduktion till miljökemi, GN	123	Kommunikation, ledarskap och hälsa	173
Gymnasieskolans matematik med akademiska ögon	125	Introduktion till pedagogiska forskningsmetoder	163	Kommunikativt ledarskap	166
H		Introduktion till slavisk dialektologi	78	Komparativ genomik	124
Handledning för yrkeslärare	174	Introduktion till surveykvalitet	172	Komparativ Regional Integration i Latinamerika	52
Handskriftsläsning och texttolkning	82	Introduktion till systemisk-funktionell lingvistik	81	Kompletterande utbildning, inriktning mot förskola	162
Haptik	116	Introduktion till universitetsstudier	178	Kondenserade materiens fysik I	117
Havet, orienteringskurs	119	Introduktion till vetenskap om hållbar utveckling	114	Konst och konsteori: från postmodernism till samtid	51
Havets termodynamik, strålning och kemi	129	Introduktionskurs i osteoarkeologi	44	Konstpedagogik I	58
Hedersrelaterat våld, ungdomar och socialt arbete. Ett antirasistiskt och feministiskt perspektiv	169	Introduktionskurs i teckenspråk som nybörjarspråk	83	Konstvetenskap – kandidatkurs	51
Hermeneutisk, fenomenologisk och dekonstruktiv litteraturteori	53	Iscensättningar: rörlig bild, design, kostym	46	Konstvetenskap – kandidatkurs, med inriktning museer och kulturarv	51
Historia – kandidatkurs	48	Islamologi I – Introduktion och historisk översikt	56	Konstvetenskap I	51
Historia – kandidatkurs, med inriktning museer och kulturarv	48	Islamologi II – Samtida Islam	56	Konstvetenskap I: Historiska och teoretiska perspektiv	51
Historia I. Världens historia från antika högkulturer till globaliserade samhällen	48	Islamologi III – Politisk Islam	56	Konstvetenskap I: Visuella studier	51
Historia II. Fördjupningsstudier, att forska om historia samt uppsats	48	Islamologi IV – Islam i Sverige	56	Konstvetenskap II: Bild, arkitektur och tolkning	51
Historisk geografi med tillämpningar	168	Isotopgeologi	121	Konsumtionskulturteori och mode	55
Hjälpande professionella relationer inom socialt arbete	169	Italiensk dialektologi	70	Kontrasternas land – Polen efter 1989	76
Hjärnans biokemi, orienteringskurs	122	Italiensk filologi och historisk lingvistik	70	Kontrastiv lingvistik och rysk översättningsvetenskap	78
Hjärnans och kroppens läkemedel, orienteringskurs	122	Italiensk förmodern litteratur (1300–1700)	70	Kooperativ IT-design	116
Homologisk algebra och algebraisk topologi	125	Italiensk litteratursociologi och förlagshistoria	70	Koreansk regionalkultur	73
Humanfysiologi och energiomsättning	134	Italiensk sociolingvistik	70	Koreanska I	72
Hundens evolution, genetik och beteende, orienteringskurs	111	Italiensk språkhistoria	70	Koreanska II	72
Hydrologi och hydrogeologi	131	Italiensk språkvetenskap	70	Koreanska III	73
Hydrologi och hydrogeologi, examensarbete	131	Italienska – kandidatkurs	70	Koreanska IV	73
Hållbar konsumtion	132	Italienska – Magisterkurs	70	Koreanska V	73
Hållbar samhällsutveckling	131	Italienska – Masterkurs	70	Koreanska VI	73
Hållbar utveckling och miljöpolitik	132	Italienska I	69	Koreanska VII	73
Hälsans idéhistoria	173	Italienska II	70	Koreanska, kandidatkurs	73
Hälsopedagogik I	173	Italienska III	70	Koreas historia	73
Hälsopedagogik II	173	Italienska III	70	Kosmologi	110
Hälsopedagogik III	173	Italienska IV	70	Kosmologi och astropartikelfysik	117
I		Italienska, Andraspråksinläring	70	Kost, fysisk aktivitet och fitness: tillämpad metodologi och hälsoaspekter	135
Idéhistoria I	50	Italienska, förberedande kurs 1	69, 176	Kreativt skrivande på engelska	65
Idéhistoria II	50	Italienska, förberedande kurs 2	69	Kretslopp, miljöskyddsteknik och livsmedelssäkerhet	133
Idéhistoria, från antiken till upplysningen	50	Italienska, läs- och hörförståelse	69	Kriminologi I	163
Idéhistoria, kandidatkurs	50	Italienska, nutida litteratur	70	Kriminologi II	163
Idéhistorisk metodkurs	50	J		Kriminologi, kandidatkurs	163
Immunologi	112	Japan i Asien	71	Kritiska händelser i jordens och livets utveckling	120
Implementering av FN:s barnkonvention	158	Japans historia före 1868	71	Kroppens kulturhistoria under tidigmodern tid	49
Individens meningsskapande i utmanande existentiella livssituationer	166	Japansk scenkonst	71	Krypteringsmatematik	125
Infektionsbiologi	114	Japanska – Masterkurs	71	Kultur och politik i slaviska länder I	78
Inkludering och exkludering inom områdena vård och hälsa	173	Japanska I	71	Kultur och politik i slaviska länder II	78
Insekter: inventering och bestämning	178	Japanska II	71	Kultur, kommunikation och språklig mångfald	176
Interkulturell kommunikation	115	Japanska III	71	Kulturarv i globalt perspektiv	51
Intermediate Macroeconomics	165	Japanska IV	71	Kulturarv och kommunikativa processer. Estetik, lärande och reflexivitet	58
Intermediate Microeconomics	165	Japanska V	71	Kulturarv och kulturmiljövård: Villkor och utgångspunkter	51
International Economics	166	Japanska VI	71	Kulturarvsanalys	45
Internationell miljövärd	133	Japanska VII	71	Kulturarvsprocesser och minnespolitik – perspektiv på 1900-talets Europa	45
Internationell och jämförande pedagogik	163	Japanska, kandidatkurs	71	Kulturgeografi I	164
Internationella relationer I	160	Joniserande strålningens växelverkan med materia	128	Kulturgeografi II	164
Internationella relationer II	161	Jordbävningar, orienteringskurs	119	Kulturgeografi III	164
Internationella relationer III	161	Jordens klimat och klimatförändringar, orienteringskurs	129	Kulturhistoria	45
Internetprogrammering – Mobila enheter	159	K		Kulturpolitik	57
Internetprogrammering – Stationära enheter	159	Kandidatuppsats i nationalekonomi	166	Kulturstudier på engelska	65
Interskandinavisk kommunikation	82	Karriärutvecklingsteorier och vägledning	167	Kurspaket Svenska som andraspråk I	83
Interstellära mediets fysik	110	Kartografi och kartdesign	130	Kurspaket Svenska som andraspråk II	83
Introduktion i genusstudier	47	Kartografi och kartframställning	130	Kurspaket Svenska som andraspråk III med didaktisk inriktning, kandidatkurs	83
		Kausal inferens i sociologi	170	Kurspaket Svenska som andraspråk III med inriktning mot flerspråkighet, kandidatkurs	83
		Kinas historia och samhälle	72	Kurspaket Svenska som andraspråk III med inriktning mot språkbruk, kandidatkurs	83
		Kinas historia: Från "mittens rike" till global tungviktare. Systemskiften, utopiska visioner och Stormaktsspel	49	Kvalitativ forskningsmetod	169
		Kinesiska – kandidatkurs	72	Kvalitativ metod med kriminologisk inriktning	163
		Kinesiska för nybörjare I	72		

Kvalitativ samhällsvetenskaplig metod	170	Livsmedelssäkerhet och tillsyn	133	Meteorologi, självständigt arbete	129
Kvalitativa metoder	161	Logisk följd	47	Metoder och koncept inom molekylära livsvetenskaper	113
Kvalitativa metoder – etnologisk fördjupning	45	Lyrik "the single artificer of the world"	66	Migration och ekonomiska strukturer 1700–2010	161
Kvantfenomen och strålningsfysik	117	Lärarlyftet	95	Migration och globala processer	164
Kvantfenomen och fysik	117	Läs- och skrivsvårigheter	80	Migration, kultur och mångfald	169
Kvantfysikens principer	117	Läs- och skrivsvårigheter i kombination med andra		Migrationer, migranter och det moderna	
Kvantfältteori	117	specialpedagogiska behov I	172	samhället: 1800- och 1900-talens migrationshistoria	49
Kvantfältteori för kondenserad materia	117	Läs- och skrivsvårigheter i kombination med andra		Mikrobiologi	113
Kvantitativ forskningsmetod	169	specialpedagogiska behov II	172	Mikroteori med tillämpningar (långsam studietakt)	165
Kvantitativ samhällsvetenskaplig metod	170	Läs- och skrivundervisning – i teori och praktik I	80	Miljö och nutrition från individ till ett globalt	
Kvantitativa metoder	161	Läs- och skrivundervisning – i teori och praktik II	80	perspektiv	135
Kvantkemi	118	Läskurs i ekonomisk historia/internationella relationer	161	Miljöetik	132
Kvantmekanik I	117	Löner, lönebildning och lönestruktur	157	Miljögeokemi	120
Kvantmekanik II	117			Miljökemisk analys	124
Kvantmekanik III	118	M		Miljökommunikation	132
Kvantoptik	118	Magmatisk petrologi	120	Miljökunskap och hälsoskydd	133
Kvartär klimathistoria	132	Magnetresonanstomografi MRT	128	Miljöskyddsjuridik	88
Kvartär sedimentologi	132	Makroteori med tillämpningar (långsam studietakt)	165	Miljöutmaningar i ett samhällsperspektiv	164
Kvartära dateringsmetoder	132	Makt och påverkansprocesser i samhälle, skola och		Miljövärd och miljöarbete	131
Kvartärgeologi, examensarbete	131	sjukvård	174	Mineralogi	120
Källkritik för humanister och samhällsvetare	49	Malmgeologi	121	Mineralogi och petrologi	119
Kärlek, motstånd, medier. Skrivandets och läsandets		Marin populations- och ekosystemdynamik	114	Mjuka material	124
praktiker	53	Marinbiologi	177	Mjukvarukonstruktion med projektarbete	115
Kärlväxtfloristik	177	Marinbiologi, självständigt arbete	113	Mobbning – Kritiska perspektiv	158
Kärnfysik	118	Maringeologi, självständigt arbete	121–122	Mode och materialitet	55
		Maringeologiska och geofysiska karteringsmetoder	119	Mode som industri	55
L		Maritime and Transportation Law	89	Modeller av social förändring och social stabilitet	171
Laborativ arkeologi – kandidatkurs	44	Matematik för ekonomisk och statistisk analys	125	Modellering av cellbiologiska processer	115
Labour Market Economics	165	Matematik för naturvetenskaper I	125	Modellering av storskalig cirkulation	130
Landsbygdens och stadens landskap, historia och		Matematik för naturvetenskaper II	125	Modern italiensk lyrik	71
kulturmiljö	168	Matematik I	125	Modern kosmologi, orienteringskurs i astronomi	110
Landskap och miljö	164	Matematik II – Algebra och kombinatorik	125	Modern sociologisk teori	170
Landskap som minne, bild och konstruktion	51	Matematik II – Analys, del A	125	Moderna kemiska metoder	123
Landskapsarkeologi	168	Matematik II – Analys, del B	125	Modernistisk 1900-talsroman	53
Landskapsekologi – kartering och analys	132	Matematik II – Linjär algebra	125	Modevetenskap – grundkurs	54
Landskapsekologi – teori och design	132	Matematik III – Analytens grunder	125	Modevetenskap – kandidatkurs	54
Latin – Antika och efterantika texter	74	Matematik III – Abstrakt algebra	125	Modevetenskap – Porträtt, mode, modebild	55
Latin – Antika texter	74	Matematik III – Kombinatorik	125	Molekylär cellbiologi	114
Latin – Efterantika texter	74	Matematik III – Komplex analys	125	Molekylär ekologi	114
Latin – Filologisk teori och metod	74	Matematik III – Logik	125	Molekylär fysiologi	113
Latin – kandidatkurs	74	Matematik, självständigt arbete	125	Molekylär nutrition I	134
Latin – magisterkurs	74	Matematikdidaktik för lärare i grundskolans		Molekylär nutrition II	135
Latin – masterkurs	74	tidigare år I	126	Molekylära växt mikrobinteraktioner	114
Latin I, 1	73	Matematikdidaktik för lärare i grundskolans		Molekylärgenetik	113
Latin I, 2	73	tidigare år II: geometri och mätande	126	Molnfysik på mikro- och makroskala	129
Latin II	73	Matematikdidaktik för lärare i grundskolans		Montessoripedagogikens didaktiska teori 1	160
Latin III	73	tidigare år: mönster och samband	126	Montessoripedagogikens didaktiska teori 2	160
Latinamerika och världen	52	Matematikdidaktik för lärare i grundskolans		Montessoripedagogikens teori om lärande	160
Latinamerikas historia	52	tidigare år: statistik och sannolikhetslära.	126	Morfologiska och syntaktiska strukturer	74
Latinamerikastudier – kandidatkurs	51	Matematikämnets didaktik I	126	Moss- och lavfloristik med inventeringsmetodik	113
Latinamerikastudier I	51	Matematikämnets didaktik II	127	Multimediaprogrammering i Python	178
Latinamerikastudier II	51	Matematisk ekonomi	126	Multivariata metoder	172
Law & Economics 1	166	Matematisk kommunikation	126	Mumin med mera: Tove Janssons författarskap	53
Learning Study – utveckling av undervisning för		Matematiska dynamiska modeller i biologi	126	Muntlig presentationsteknik för naturvetare	114
lärande i skolan	160	Matematiska metoder för ekonomer	125	Museipedagogik I	58
Ledarskap och gruppdynamik för personal på		Materialkemisk modellering	124	Musik och moderna medieteknologier	55
fritidshem och i skola	162	Medelengelska	66	Musikdidaktik. Gitarr – en resurs i pedagogiskt	
Ledarskap och utbildningsledning	166	Medeltidens kultur och samhällsliv	49	arbete med barn: I	58
Lek, äventyr och rörelse	162	Medeltidsforskning	49	Musikhistoria 1: från antik till barock	55
Lettiska – kandidatkurs	64	Media i Latinamerika	52	Musikhistoria 2: från klassicism till romantik	55
Lettiska I	64	Medicinsk etik	47	Musikinstrument berättar – instrumentforskning idag	56
Lettiska II	64	Medie- och kommunikationsvetenskap – kandidatkurs	54	Musikvetenskap – Musikteoris grunder	56
Lettiska III	64	Medie- och kommunikationsvetenskap I	54	Musikvetenskap – Europeisk filmmusik	55
Lingvistik I	74	Medie- och kommunikationsvetenskap II	54	Musikvetenskap – estetik och musikfilosofi	56
Lingvistik II	74	Mediernas antropologi	169	Musikvetenskap – Hermeneutik och New Musicology	56
Lingvistik III	74	Mediernas och publikernas kulturhistoria	50	Musikvetenskap – Intermedialitet: från opera till	
Lingvistik IV	75	Medierätt	89	datorspel	56
Linjär algebra med tillämpningar	125	Mediестudier: Aktuella perspektiv och forskningsfrågor	46	Musikvetenskap – kandidatkurs	55
Linjär analys	126	Mellanöstern och Nordafrikas politik och ekonomi	54	Musikvetenskap – Musikteori	55
Linjära statistiska modeller	127	Mellanöstern- och Nordafrikastudier I	54	Musikvetenskap – Musikteori	56
Litauiska – kandidatkurs	64	Mellanöstern- och Nordafrikastudier II	54	Musikvetenskap – Opera	55
Litauiska I	64	Mellanöstern- och Nordafrikastudier III	54	Musikvetenskap I	55
Litauiska II	64	Mellanöstern- och Nordafrikastudier – kandidatkurs	54	Musikvetenskap II	55
Litauiska III	64	Mentor – att stödja, bedöma och dokumentera		Mångfald och globalisering	45
Litteracitet i ett andraspråksperspektiv	81	professionskunnande	58	Mångkulturell barn- och ungdomslitteratur	53
Litteratur och populärkultur	53	Mentorskap i förskola och skola	160	Män och maskuliniteter	48
Litteratur, samhälle, kritik	53	Mesoskalig meteorologi	129	Människa-datorinteraktion I	116
Litteraturdidaktik för yngre åldrar	80	Metabolism och riskbedömning av kemikalier i miljön	124	Människa-datorinteraktion II	116
Litteraturvetenskap I	52	Metallorganisk kemi – från kemisk bindning till		Människans beteende: biologi och kultur	114
Litteraturvetenskap II	52	asymmetrisk katalys	124	Människans gränser	50
Litteraturvetenskap kandidatkurs	52	Metalogik: Fullständighet	47	Människokroppen, hälsa och sjukdom	134
Litterär översättning från italienska	71	Metalogik: Ofullständighet och oavgörbarhet	47	Människor och metaller. Utvinning, användning och	
Litterära modernismer	66	Metamorf petrologi	120	betydelse under förhistorisk tid till och med medeltid	44
Livets molekyler	122	Meteorologi I	130	N	
Livförsäkringsmatematik I	128	Meteorologi II	130	Nanoteknologi	118
Livförsäkringsmatematik II	128	Meteorologi, oceanografi och klimat, självständigt		Narrativ analys: berättande om och av barn och unga	15
Livsmedelskemi och livsmedelslära	134	arbete	130		

Narrativ teori, Litteraturvetenskap	53	Personalvetenskaplig integration i pedagogik med praktik	166	Programmeringsteknik	115, 177
Nationalekonomi för aktuariar	128	Perspektiv på realismen	66	Programsystemkonstruktion med C++	115
Nationalekonomi I	165	Petrogenes	120	Projekt och projektorganisation	174
Nationalekonomin om osäkerhet och asymmetrisk information	165	Petrogenes och tektonik	120	Projektleddarutbildning	49
Nationalekonomiskt strategiskt tänkande	165	Planeringens utmaningar i syd – fokus Afrika	168	Proteiners molekylära egenskaper: struktur, funktion och proteinsjukdomar	124
Naturgeografi och kvartärgeologi	130	Pojkboken i Sverige fram till 1965	53	Provkonstruktion och bedömning av språkfärdighet	83
Naturgeografi och kvartärgeologi – ämnesfördjupning och vetenskaplig presentationsteknik	131	Polara och alpina miljöer	132	Psyko- och neurolingvistik	74
Naturgeografi, examensarbete	131	Polen igår och idag	76	Psykologiska aspekter av tvåspråkighet	85
Naturgeografi, examensarbete	131	Politik och ekonomi på den koreanska halvön	73	Psykologi I	167
Naturliga arkiv för rekonstruktion av klimat- och miljöförändringar	132	Politisk ekologi – markanvändning och naturresurser i ett lokalt till globalt perspektiv	132	Psykologi II	167
Naturresurser och hållbar utveckling	131	Politisk filosofi I	47	Psykologi III	167
Naturvetenskapsämnenas didaktik A	134	Politiskt ledarskap på den koreanska halvön	73	Psykosocialt arbete II	169
Naturvetenskapsämnenas didaktik B	134	Polsk kultur- och idéhistoria	76	Public Finance	165
Nazismen, Nazi-tyskland och förintelsen	49	Polsk litteraturhistoria	76	R	
Nederländska I	75	Polsk skönlitteratur och sakprosa	76	Regionala studier	52
Nederländska II	75	Polska – kandidatkurs	76	Regressionsanalys och undersökningsmetodik	172
Nederländska, nätbaserad kurs i läsfärdighet	75	Polska – magisterkurs	76	Reklam och PR I	167
Nederländska, språkfärdighetskurs	75	Polska – masterkurs	76	Reklam och PR II	167
Neurokemi med molekylär neurobiologi	124	Polska I	76	Reklam och PR III	167
Neurovetenskap	115	Polska II	76	Rekombinanta peptider och proteiner	124
NO och NO-didaktik för lärare		Polska III	76	Relativitetsteori, orienteringskurs	177
i grundskolans tidigare år I	133	Polska språket i Sverige	76	Religionshistoria – kandidatkurs	56
NO och NO-didaktik för lärare		Pompeji	43	Religionshistoria I	56
i grundskolans tidigare år II	133	Population Development and Social Change	159	Religionshistoria II	56
NO, teknik och ämnesdidaktik för lärare		Population Processes	159	Religionshistorisk fördjupning – etnologiska-antropologiska perspektiv I	56
i grundskolans tidigare år III	133	Populärkulturen och samhället	49	Religionshistorisk fördjupning – etnologiska-antropologiska perspektiv II	56
NO, teknik och ämnesdidaktik för lärare		Populärmusik efter 1900 och inspelningsteknologi	55	Religionshistorisk fördjupning – historiska-filologiska perspektiv I	56
i grundskolans årskurs 4–6, IV	133	Populärvetenskaplig kommunikation, forskningsetik och vetenskapsfilosofi för nutritionister	135	Religionshistorisk fördjupning – historiska-filologiska perspektiv II	56
Nord- och Sydkoreas relationer	73	Portugisiska – kandidatkurs	77	Representationsteori för ändliga grupper	126
Nordiska språk med historisk inriktning – magisterkurs	82	Portugisiska – magisterkurs	77	Riskmodeller och reservsättning inom sakförsäkring	127
Normkritisk pedagogik	48	Portugisiska – Masterkurs	77	Romerska kejsare	43
Norska – muntlig och skriftlig färdighet	82	Portugisiska i världen	77	Romerska kejsare: liv och litteratur	176
Norska – språk och kultur	82	Portugisiska I	77	Rule of Law, Legal Reform and International Organisations	89
Nufinska med språkvårdsövningar	66	Portugisiska II	77	Rum, stad, kultur	168
Numerisk behandling av differentialekvationer	111	Portugisiska III	77	Runologi I	82
Numeriska metoder	110	Portugisiska, Andraspråksinläring och portugisiska som främmandespråk	77	Rysk kultur: Ett nytt årtusende	78
Numeriska metoder för fysiker II	111	Portugisiska, den historiska romanens teori	77	Rysk litteraturhistoria	78
Numeriska metoder i meteorologi och oceanografi	129	Portugisiska, Litteraturhistoria	77	Rysk poesi, närläsning	78
Numeriska väderprognosmodeller	130	Portugisiska, Litteraturteori och metod	77	Rysk skönlitteratur och sakprosa	78
Nutida kriminologisk teori	163	Portugisiska, Medeltida och klassisk text	77	Ryska – kandidatkurs	78
Nutrition, självständigt arbete	135	Portugisiska, Romansk och iberoromansk språkhistoria	77	Ryska – magisterkurs	78
Nutritionsepidemiologi	134	Portugisiska, Sociolingvistik	77	Ryska för nybörjare	78
Nutritionstoxikologi	134	Portugisiska, språklig modalitet	77	Ryska I	78
Näringsfysiologi	134	Portugisiska: Genus, klass och etnicitet i litteraturen	77	Ryska II	78
		Portugisiska: interkulturella möten, språkkontakt och språkförändring	77	Ryska III	78
O		Porösa material	124	Ryskt samhällsliv, politik och ekonomi	78
Objektorienterad programmering	115	Positionering, kartprojektioner och digital fotogrammetri	132	Ryssland igår och idag	78
Oceancirkulation	129	Postkolonial teori och historia	50	Rysslands kultur- och idéhistoria	78
Oceanografi, självständigt arbete	129	Postkoloniala perspektiv på audiovisuella media	46	Rättspsykiatri I	167
Oceanografins grunder, orienteringskurs	129	Postkoloniala perspektiv. Konst och visuell kultur i Europa och världen från renässansen till idag	51	Rättspsykiatri II	167
Ojämligheter, genus och makt i Latinamerika	52	Postmoderna franska tänkare	68	Rörliga bilder i genusperspektiv	46
Omvärldsanalys med kulturgeografisk inriktning	164	Pragmatik	66	S	
Optik och laserfysik	118	Pragmatik och interkulturell kommunikation	75	Samhälle och vardagsliv i Sverige	45
Optimering	126	Pragmatiska perspektiv på lärande	134	Samhälleliga perspektiv på barn och unga	158
Ordinära differentialekvationer	126	Praktik i biologi	114	Samhällsorienterande ämnen I	58
Organisation och ledarskap i socialt arbete	169	Praktik i ekonomisk historia/ internationella relationer, Avancerad nivå	161	Samlingsvård och biodiversitetsinformatik	114
Organisationspedagogik – lärande och ledarskap	166	Praktik i fysik	118	Samtida arkitektur och landskapsarkitektur	176
Organisk kemi	123	Praktik i geografi	118	Samtida kultur och samhälle i Sydkorea	73
Organisk kemi – reaktivitet och struktur	123	Praktik i geologiska vetenskaper	121	Samtidsmode: teori och praktik	55
Organiska miljöföreningars kemi	124	Praktik i kvartärgeologi	131–132	Sannolikhetslära och statistik för lärare	127
Organismernas mångfald och fylogeni	112	Praktik i miljö- och hälsoskydd	133	Sannolikhetslära I	127
Osteoarkeologi I	44	Praktik i miljövård	133	Sannolikhetslära II	127
		Praktik i naturgeografi	131–132	Sannolikhetslära III	127
P		Praktik i nutrition	135	Scenkonstens teori och metod	57
Paleoceanografi och paleoklimatologi I	120	Praktik inom kulturgeografi	164	Sediment och sedimentära bergarter	119
Paleoceanografi och paleoklimatologi II	121	Praktik inom samhällsplanering	168	Sedimentpetrologi	120
Paleoglacialogi	132	Praktisk filosofi – kandidatkurs	46	Semantik	66, 75
Paleografi	49	Praktisk filosofi – Magisterkurs	47	Semantik 1 – allmän del	82
Paleoklimatologi och oceansystemet	120	Praktisk filosofi – Masterkurs	47	Semiotik	53
Parallella datorberäkningar för storskaliga problem	111	Praktisk filosofi I	46	Sexologi I: sexualitet och samhälle	169
Partiella differentialekvationer	126	Praktisk filosofi II	46	Sexualitetens kulturhistoria	45
Pedagogik I	166	Praktisk meteorologi	130	Signaltransduktion – från mask till människa	124
Pedagogik II	166	Praktisk projektledning	159, 178	Simuleringsmetoder i statistisk fysik	118
Pedagogik III	166	Praktisk retorik	81	Sinnenas idéhistoria	50
Pedagogisk utredning, åtgärdsprogram och utvärdering I	172	Presentationsteknik på akademisk engelska	65	Självständiga arbeten i Kemi på avancerad nivå	124
Pedagogisk utredning, åtgärdsprogram och utvärdering II	172	Problem i samtida musikestetik	56	Självständiga arbeten i Kemi på grundläggande nivå	123
Peptider, proteiner och proteomics	124	Programmering för korpuslingvistik	75	Självständigt arbete i ekonomisk historia	161
Performativitet och visuell kultur 1500–1800	51	Programmering och datalogi för fysiker	115	Självständigt arbete i internationella relationer	161
Performativitet, genus och kropp på scen	57	Programmeringsparadigm	115	Självständigt arbete i molekylärbiologi	113
Permafrost – påverkan på ekosystem och hydrologi	132				
Personalvetenskaplig integration med praktik	170				

Självständigt arbete i biologi	113	Specialpedagogik I: Pedagogiska och sociala utmaningar	171	Teater- och dansvetenskap med fokus på genus och feminism	57
Självständigt arbete i didaktik	160	Specialpedagogik II: ADHD, autism och andra funktionsnedsättningar 2	171	Teatervetenskap – kandidatkurs	57
Självständigt arbete i ekonomisk historia för magisterexamen	161	Specialpedagogik III: ADHD, autism och andra funktionsnedsättningar III	171	Teatervetenskap I	57
Självständigt arbete i internationella relationer för magisterexamen, Avancerad nivå	161	Specialpedagogik med inriktning mot tecken som alternativ och kompletterande kommunikation	171	Teatervetenskap II	57
Självständigt arbete om svensk geografi	164	Specialpedagogik: Introduktion till autism, utvecklingsstörning och beteendeanalys I	172	Teckenspråk som nybörjarspråk I	84
Självständigt statistiskt arbete (uppsats)	172	Spektroskopi av biologiska molekyler	124	Teckenspråk som nybörjarspråk II	84
Skola och det mångkulturella samhället	158	Språk och kultur i teckenspråkssamfundet	84	Teknik för Internetsökning och omvärldsbevakning	159
Skolsocialt arbete och elevhälsa	169	Språk och lek i barnkultur	157	Tektonik	120
Skrivande för studenter med svenska som andraspråk	81	Språk och lärande i skolan i ett flerspråkighetsperspektiv	81	Tellus I – Geologi	120, 177
Skrivande i yrkeslivet	81	Språk, mångfald och arbetsliv: Språkvetenskap för rekrytering	85	Tellus I – Naturgeografi	122
Skrivforskning 1 – allmän del	82	Språkdidaktik	81	Tellus II	119
Skrivutveckling under skoltiden	81	Språket i bruk	75	Tellus III	177
Skönlitteratur på japanska	71	Språkets evolution, utveckling och variation	74	Tematisk fördjupning i genusvetenskap	48
Social nätverksanalys	170	Språkinläring och andraspråksinläring	66	Teoretisk datalogi	116
Social och juridisk rådgivning i socialt arbete: att utreda och förebygga social utsatthet	170	Språklig variation i tal, samhälle och texter	75	Teoretisk filosofi – kandidatkurs	47
Social Stratification	170	Språksituation och språkpolitik i de baltiska länderna	64	Teoretisk filosofi – Magisterkurs	47
Social-ekologiska system: utmaningar och förhållningssätt	114	Språkstruktur och kommunikativ språkundervisning	80	Teoretisk filosofi – Masterkurs	47
Sociala medier: Från social identitet till människa i tillblivelse	167	Språkteknologi	115	Teoretisk filosofi I	46
Sociala perspektiv i matematikdidaktisk forskning	127	Språkteknologi – mänskliga språk och datorer	158	Teoretisk filosofi II	46
Sociala perspektiv på psykisk hälsa, välfärd och normalitet	170	Språkteori	75	Teori och metod i Japanstudier	71
Sociala problem, diskriminering och mobbning	171	Språkteori och metod	75	Teori och metod i Koreastudier	73
Socialantropologi I	168	Språktypologi	75	Teori, metod och etik inom barnforskning: etnografiska perspektiv	158
Socialantropologi II	168	Språkvetenskapligt arbetssätt	74	Termspraktik med anknytning till Japan	71
Socialantropologi III	168	Stadsliv	45	The Climate and The Economy	166
Socialantropologisk metod	169	Stadsodling – planering, miljö och hälsa	177	The Economics of Discrimination	165
Socialpedagogik i socialt arbete	170	Stamceller i utvecklings- och cancerbiologi	114	The Swedish Model	165
Socialt arbete med alkohol- och drogproblem	170	Statistik för språkvetare	75	The Viking Age in Northern Europe and along the Eastern Routes	44
Socialt arbete: Fattigdom och välfärd	170	Statistik I	172	Tillämpad bioinformatik	115
Sociokulturella perspektiv på språkbedömning med fokus på skrivande	81	Statistik II	172	Tillämpad folkhälsönutrition och projektplanering	135
Sociologi I	170	Statistikens grunder	172	Tillämpad marin bevarande ekologi	114
Sociologi II	170	Statistisk analys	127	Tillämpad miljövärd för biologer	114
Sociologi III	170	Statistisk analys av geologiska data	121	Tillämpad modellering för miljöanalys	133
Sociologi: Arbetsliv och arbetsmarknad I	170	Statistisk fysik I	118	Tillämpad modellering för miljöanalys II	133
Sociologiska perspektiv på arbetsmarknaden i teori och praktik	157	Statistisk fysik II	118	Tillämpad statistisk analys	127
Solen och andra stjärnor, orienteringskurs	110	Statistisk inferensteori	127	Tillämpade markundersökningar	131
Spanska – kandidatkurs	79	Statistisk konsultmetodik	128	Tillämpade numeriska metoder	110
Spanska – magisterkurs	80	Statistisk teori med tillämpningar	172	Tjeckien: nytt land, gammal historia	84
Spanska – Masterkurs	80	Statistiska modeller	127	Tjeckisk skönlitteratur och sakprosa	84
Spanska – språk och kultur	176	Statsvetenskap på engelska I	173	Tjeckiska – kandidatkurs	84
Spanska III	79	Stjärn- och planetbildning	110	Tjeckiska I	84
Spanska Nybörjarskurs	79	Stjärnornas struktur och utveckling	110	Tjeckiska II	84
Spanska, 1500-, 1600- och 1700-talens kultur och litteratur	79	Stockholm före Stockholm	44	Tjeckiska III	84
Spanska, Andraspråksinläring och spanska som främmandespråk	80	Stockholms historia	49	Tolkning II	85
Spanska, Den historiska romanens teori	80	Stokastiska processer och simulering I	127	Tolkning och översättning I med inriktning mot tolkning	84
Spanska, Det medeltida Spaniens språk och kultur	80	Stokastiska processer och simulering II	127	Tolkning och översättning I med inriktning mot översättning	85
Spanska, Fackspråklig specialisering med inriktning på Spanskamerika	79	Strukturanalys med diffraktion	124	Topologi	126
Spanska, Fackspråklig specialisering med inriktning på Spanien	79	Strukturgeologi	119	Transnationell migration	169
Spanska, Kulturkunskap och interkulturell kommunikation	79	Strålkällor inom medicinsk fysik	128	Transnationella praktiker: Mångfald i en globaliserad värld	45
Spanska, Lingvistik, diskurs och pragmatik	79	Strålningsbiologi	114, 128	Tropisk marinbiologi	113
Spanska, Litteraturhistoria	80	Strålningsdetektorer och mätmetoder	128	Tropisk vattenvärd	114
Spanska, Litteraturteori och metod	80	Styrning, utvärdering och utveckling	167	Trädgårdens Biologi, orienteringskurs	111
Spanska, Litteraturvetenskaplig specialkurs	80	Supraledning	118	Turbulenta gränsskikt i atmosfär och hav	129
Spanska, Modern spanskspråkig litteratur	79	SVAII: Bedömning av språkfärdighet	83	Tvåspråkighet i samhället	85
Spanska, Romansk och iberoromansk språkhistoria	80	Svensk film- och TV-kultur	46	Tyska I	85
Spanska, Skriftlig uttrycksfärdighet och mediering	79	Svensk geografi	164	Tyska II	86
Spanska, Sociolingvistik	80	Svensk historia från sjösidan ca 1000–2000	49	Tyska, affärskommunikation	86
Spanska, Sociopragmatik	80	Svenska – kandidatkurs	81	Tyska, kandidatkurs	86
Spanska, Språk och litteratur I	79	Svenska – magisterkurs	82	Tyska, nybörjarskurs I	85
Spanska, Språk och litteratur II	79	Svenska – masterkurs	82	Tyska, nybörjarskurs II	85
Spanska: interkulturella möten, språkkontakt och språkförändring	80	Svenska dialekter	82	Tyska, tal och skrift	86
Special Education, Basic Course	171	Svenska dialekter	82	Tyska, temakurs i litteraturvetenskap 1, II	86
Special Education, Disability and Learning	171	Svenska djur och växter, orienteringskurs	111	Tyska, temakurs i litteraturvetenskap 2, II	86
Specialisering mot dövhet eller hörselskada	93	Svenska I	81	Tyska, temakurs i språkvetenskap 1, I	86
Specialisering mot matematikutveckling	93	Svenska II	81	Tyska, temakurs i språkvetenskap 2, I	86
Specialisering mot språk-, skriv- och läsutveckling	94	Svenska III	81	Tyska, temakurs i språkvetenskap 2, II	86
Specialisering mot utvecklingsstörning	94	Svenska I arbetslivet I	81	Tyska, temakurs i litteraturvetenskap 1, I	86
Specialpedagogik i förskolan	171	Svenska I arbetslivet II	81	Tyska, temakurs i litteraturvetenskap 2, I	86
Specialpedagogik i utbildning med ungdomar och vuxna	171	Svenska som främmande språk – Förberedande kurs	81		
Specialpedagogik I: Utvecklingsstörning 1	171	Sveriges geologi	120	U	
Specialpedagogik I: ADHD, autism och andra funktionsnedsättningar 1	171	Swedish History of Ideas	50	Ukraina igår och idag	78
		Syntax	66	ULV-projektet – utländska lärares vidareutbildning	95
		Systematiska översikter	170	Undervisning i naturvetenskap, utifrån samhällsvetenskapliga frågeställningar och hållbar utveckling	134
		Systemteori och resiliens tänkande	114	Ungdom, identitet och sociala arenor	158
		Särbegävnig i skola och förskola II	172	Ungdomar, våld och diskriminering	158
				Urbana social-ekologiska system	114
		T		Urbangeografi och samhällsplanering	164
		Talets akustik och perception	74	Urbanisering och stadssamhällen 1860–2015: Jämförande perspektiv på Europa och Skandinavien	49
		Talteori	126	Utbildning i det mångkulturella samhället	163
		Teater i Sverige	57		
		Teater i Sverige: historiska och samtida perspektiv	57		

Utbildning och arbetsmarknad i förändring	167
Utbildning och utveckling	163
Utbildningsorganisation och ledarskap	163
Utbildningsplanering i teori och praktik	163
Utbildningspolitiska mål och medel samt pedagogisk praktik	167
Utbildningsreformer	163
Utgivning av medeltida texter i teori och praktik	68
Utmanande matematik	125, 177
Utmaningar för den växande staden	45
Utomhusdidaktik med fokus på naturvetenskap och matematik mot förskolan och grundskolans tidigare år I	134
Utredningar om utsatta barn och unga lagöverträdare. Juridik i socialt arbete.	170
Utredningssociologisk integration	170
Utveckling, globalisering och miljö	132
Utvecklingsbiologi	113
Utvecklingsekonomi	165
Utvidgad Psykologi II	167

V

Verkstad för litteratur: skrivandets och läsandets praktiker	53
Vetenskaplig kommunikation och lärande för nutritionister	135
Vetenskaplighet i biologisk forskning och utredning	114
Vetenskaplighet och forskningsetik	47
Vetenskapsteori	47, 161, 170
Vetenskapsteori för antropologer	169
Vetenskapsteori i matematikämnet och naturvetenskapsämnens didaktik	134
Visuell och materiell kultur	176
Vt 2016 kväll del.	110
Vårdpedagogik I	173
Vårdpedagogik II	173
Vårdpedagogik III	173
Vägledning i ett mångkulturellt samhälle	166
Vägledning i förändring	167
Världens eko, orienteringskurs	129
Världens språk	75
Världens vulkaner, orienteringskurs	119
Växter i miljöns tjänst	114
Växternas diversitet och evolution – ett globalt perspektiv	114
Växtfysiologi	113

W

Webbutveckling – Klientsidan	159
Webbutveckling – Serversidan	159
Words	65
Workshop i kreativt skrivande I	66

Y

Yrkesrelaterad röst användning i kommunikativa situationer	80
--	----

Z

Zoologisk systematik	114
----------------------	-----

Ä

Ämneshistorisk fördjupning i etnologi	45
---------------------------------------	----

Ö

Översikt kurs i astronomi, orienteringskurs	110, 177
Översättning – kandidatkurs	85
Översättning från danska till svenska	82
Översättning i teori och praktik	68
Översättning II	85



Studenthuset – service till dig som student

I Studenthuset, Universitetsvägen 2B, finns Infocenter och Studentavdelningens verksamheter.

Hit vänder du dig för att få svar på frågor om studier och karriär, antagning, högskoleprov, studier utomlands och examen. Här finns också Studie- och språkverkstaden, Studenthälsan och Service till studenter med funktionsnedsättning samt en Jämlikhetssamordnare.

Infocenter

su.se/studentservice

Ordinäre öppettider under terminstid:
måndag–torsdag 8–18, fredag 8–16.

E-post: info@su.se

Studie- och karriärvägledning

Tel: 08-16 28 45

måndag–torsdag 9–11,
onsdag även 14–15

Mottagning drop-in: måndag–torsdag
10–12.30, tisdag även 16–18

E-post: studentavdelningen@su.se

Antagning

Om du har svensk förutbildning:

Tel: 08-16 49 22.

måndag–torsdag 10–12

Mottagning drop-in: torsdagar 10–12

E-post: studentavdelningen@su.se

Om du har utländsk förutbildning:

Tel: 08-16 49 89

tisdagar 10–12

Mottagning drop-in: torsdagar 10–12

E-post: studentavdelningen@su.se

Examen

Tel: 08-16 10 85

måndag–torsdag 10–12

Mottagning drop-in:

måndag–torsdag: 10–12

E-post: examen@su.se,

disputationer@su.se

Högskoleprovet

Tel: 08-16 49 22

måndag–torsdag 10–12

E-post: hp@su.se

Internationell mobilitet

Mottagning drop-in:

måndag och tisdag 10–12.30,

onsdag och torsdag 13–15

E-post: studentutbyte@su.se

Jämlikhetssamordnare

Tel: 08-16 25 59

E-post: jamlikhet@su.se

Service till studenter med funktionsnedsättning

Tel: 08-16 17 80, måndagar 9–11,
onsdagar 13–14

Mottagning drop-in: tisdagar 14–16

E-post: dyslexi@su.se,

studentstod@su.se

(övriga funktionsnedsättningar)

Studie- och språkverkstad

Academic Writing Service:

Tel: 08-16 13 57

Mottagning drop-in: tisdagar 14–16

E-post: writingservice@su.se

Språkverkstaden:

Tel: 08-16 25 65

Mottagning drop-in: tisdagar 14–16

E-post: sprakverkstaden@su.se

Studieverkstaden:

Tel: 08-16 25 46

E-post: studieverkstaden@su.se

Viktiga datum

Anmälan och antagning till sommarkurser 2015

23 februari	Webbanmälan öppnar på antagning.se
16 mars	Sista anmälningsdag
Mars–april	Kontrollera dina uppgifter
Början av maj	Antagningsbesked skickas

Anmälan och antagning till höstterminen 2015

16 mars	Webbanmälan öppnar på antagning.se
15 april	Sista anmälningsdag
April–juni	Kontrollera dina uppgifter
19 juni	Sista kompletteringsdag
9 juli	Antagningsbesked med svarskrav skickas
31 juli	Sista svarsdag
Början av augusti	Antagningsbesked 2 skickas
31 augusti	Höstterminen startar

Anmälan och antagning till vårterminen 2016

15 september	Webbanmälan öppnar på antagning.se
15 oktober	Sista anmälningsdag
November	Kontrollera dina uppgifter
December	Sista kompletteringsdag (se antagning.se)
Mitten av december	Antagningsbesked med svarskrav skickas
Mitten av december	Sista svarsdag (se antagning.se)
Början av januari	Antagningsbesked 2 skickas
18 januari	Vårterminen startar

Högskoleprovet 2015

15 februari	Sista anmälningsdag
28 mars	Provtillfälle
15 september	Sista anmälningsdag
24 oktober	Provtillfälle

Högskoleprovet 2016

15 februari	Sista anmälningsdag
9 april	Provtillfälle
15 september	Sista anmälningsdag
29 oktober	Provtillfälle

Terminstider

Höstterminen 2015 31 augusti 2015 – 17 januari 2016

Vårterminen 2016 18 januari 2016 – 5 juni 2016

Öppet hus

11 mars 2015	kl. 12–16 Stockholms universitet, Frescati
16 mars 2016	kl. 12–16 Stockholms universitet, Frescati

Följ oss gärna!

- facebook.com/stockholmsuniversitet
- twitter.com/stockholmsuniversitet
- youtube.com/Stockholmsuniv

Ladda ner vår app

Stockholms universitet guide



su.se/androidapp



su.se/iphoneapp

Huvudstaden och universitetet
har alltid lockat människor
med en vilja att förändra.
Sig själva och världen.
Hit söker sig de nyfikna,
de som är på väg.
Här lever de ambitiösa,
de som gör planer av drömmar.

Hur långt vill du nå?



För mer information se su.se/studera

Stockholms universitet 106 91 Stockholm
Telefon: 08-16 20 00

